叶兴阳Yeh

双语音标有声读物

叶兴阳

双音阅读英语教育创始人

双语音标阅读创始人

注音阅读英语教育之父

注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者：*叶兴阳*

内容来源：*公共领域英文原著*

适用对象：*英语学习者、教师、研究者*

版本日期：*2025 年*

目录

共 3 个章节

1. 锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(wild Flowers Of Zion And Bryce Canyon) 000001

2. 锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(wild Flowers Of Zion And Bryce Canyon) 000002

3. 锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(wild Flowers Of Zion And Bryce Canyon) 000003

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(Wild Flowers of Zion and Bryce Canyon)
第1/3页

[waɪld]
WILD
荒野

荒野

['flaʊəz]
FLOWERS
花朵

花朵

[ɒv; əv]
of
的

的

['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən]
Zion **and** **Bryce** **Canyon**
锡安 和 布莱斯 峡谷

锡安和布莱斯峡谷

['næʃ(ə)nəl] [p'ɑːks]
NATIONAL **PARKS**
国家的 公园

国家公园

[ænd; ənd]
and
和

和

['siːdə(r)] [breɪks]
Cedar **Breaks**
雪松 休息

雪松断崖

['næʃ(ə)nəl] ['mɒnjumənt]
NATIONAL **MONUMENT**
国家的 纪念碑

国家纪念碑

[tekst][ænd; ənd]['kʌlə(r)] ['fəutəgræfs] [baɪ]
Text **and** **Color** **Photographs** **by**
文本 和 颜色 照片 经过

文字和彩色照片由

[kɑːl] [iː] . ['dʒɛpsən]
CARL **E** **.** **JEPSON**
卡尔 E . 杰普森

卡尔·E·杰普森

[tʃiːf] [pɑːk] ['nætʃ(ə)rəlɪst]
Chief **Park** **Naturalist**
首席 公园 博物学家

首席公园博物学家

[ænd; ənd]
and
和

和

['li:lənd] [ef] . ['ælən]
LELAND **F** **.** **ALLEN**
利兰 F . 艾伦

利兰·F·艾伦

[pɑ:k] ['nætʃ(ə)rəlɪst]
Park **Naturalist**
公园 博物学家

公园博物学家

['pʌblɪʃt] [ænd; ənd] ['kɒpiraɪt] -
Published **and** **Copyright** **1958**
已发布 和 版权 -

出版及版权所有 1958 年

[baɪ]
by
经过

经过

['zaɪən] - [braɪs] ['nætʃ(ə)rəl] ['hɪstri; 'hɪstəri][ə,səʊsi'eɪʃn; ə,səʊʃi'eɪʃn]
ZION **-** **BRYCE** **NATURAL** **HISTORY** **ASSOCIATION**
锡安 - 布莱斯 自然的 历史 协会

锡安-布莱斯自然历史协会

[ɪn][kəʊ,ɒpə'reɪʃ(ə)n] [wɪð] [ðə; ði]
in **cooperation** **with** **the**
在 合作 和 这

与.....合作

['næʃ(ə)nəl] [pɑ:k] ['sɜ:vɪs]
NATIONAL **PARK** **SERVICE**
国家的 公园 服务

国家公园管理局

UTAH1
UTAH1
UTAH1

犹他州1

[,ɪntrə'dʌkʃn]
INTRODUCTION
介绍

介绍

[ɪn] [ðiːz] ['eəriəz][pv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl][p'ɑ:ks][ænd; ənd]['si:də(r)] [breɪks]
In **these** **areas** **of** **Zion** **and** **Bryce** **Canyon** **National** **Parks** **and** **Cedar** **Breaks**
在 这些 区域 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 国家的 公园 和 雪松 休息
['næʃ(ə)nəl] ['mɒnjumənt] ,
National **Monument** **,**
国家的 纪念碑 ,

在锡安国家公园、布莱斯峡谷国家公园和雪松断崖国家纪念碑的这些区域内，

[fɔ:(r)][laɪf] [zəʊnz] [ɑ:(r); ə(r)] [faʊnd] [ɪk'stendɪŋ] [frɒm; frəm] [ləʊ] [,elə'veɪʃənz] [ɒv; əv][nɪə(r)][θri:] ,
four **life** **zones** **are** **found** **extending** **from** **low** **elevations** **of** **near** **3** **,**
四 生活 区域 是 成立 扩展 从 低的 海拔 的 靠近 3 ,

发现了四个生命带，从海拔接近 3 的低海拔地区延伸而出。

- [fiːt] [tuː; tə] [ɛkstɹ'iːmz] [ɒv; əv]['əʊvə(r)] - , - [fiːt] .
600 feet to extremes of over 11 , 300 feet .
- 脚 到 极端情况 的 超过 - , - 脚 .

海拔高度从 600 英尺到超过 11,300 英尺不等。

[ðə; ði]['eəriə] [wɪ'ðɪn] [ˌeləˈveɪʃənz] [frɒm; frəm][ðə; ði] [ləʊɪst] [pɔɪnt] [tuː; tə][fɔːr] , - [fiːt] [ɪz][ðə; ði]['ləʊə(r)]
The area within elevations from the lowest point to 4 , 000 feet is the Lower
这 区域 之内 海拔 从 这 最低 观点 到 4 , - 脚 是 这 降低
[səˈnɔːrən] [zəʊn] ;
Sonoran Zone ;
索诺兰 区 ;

海拔最低点至 4,000 英尺范围内的区域为下索诺兰带；

[əˈbʌv] [ðæt] [tuː; tə]['sɛvən] , - [fiːt] [ɪz][ðə; ði] ['ʌpə(r)] [səˈnɔːrən] [zəʊn] ; [frɒm; frəm]['sɛvən] ,
above that to 7 , 000 feet is the Upper Sonoran Zone ; from 7 ,
多于 那 到 7 , - 脚 是 这 上 索诺兰 区 ; 从 7 ,

高于此高度至 7,000 英尺为上索诺兰带；从 7,

- [tuː; tə][eit] , - [fiːt] [ɪz][ðə; ði][trænˈzɪʃ(ə)n] [zəʊn] ; [əˈbʌv] [ðæt] [tuː; tə] - ,
000 to 8 , 500 feet is the Transition Zone ; above that to 10 ,
- 到 8 , - 脚 是 这 过渡 区 ; 多于 那 到 - ,

000 至 8,500 英尺为过渡区；高于此高度至 10,

- [fiːt] [ɪz][ðə; ði][kəˈneɪdiən] [zəʊn] ; [ænd; ənd][frɒm; frəm] - ,
000 feet is the Canadian Zone ; and from 10 ,
- 脚 是 这 加拿大 区 ; 和 从 - ,

000 英尺是加拿大区域；从 10 英尺起，

- [fiːt] [tuː; tə][ðə; ði] [haɪɪst] [pɔɪnt] [ɒn]['braɪən] [hed] [piːk] [ɪz][ðə; ði][hʌdˈsəʊ.niˌən] [zəʊn] .
000 feet to the highest point on Brian Head Peak is the Hudsonian Zone .
- 脚 到 这 最高 观点 在 布莱恩 头 顶峰 是 这 哈德逊 区 .

从布莱恩黑德峰最高点到哈德逊带的海拔高度为 000 英尺。

['neɪtɪv] [plɑːnts]['tɪpɪk(ə)l][ɒv; əv] ['dezət] ,
Native plants typical of desert ,
本国的 植物 典型的 的 沙漠 ,

沙漠特有的本土植物

['meɪsə][ænd; ənd] ['maʊntən] [grəʊ] [wɪ'ðɪn] [ðiːz] [ɛkstɹ'iːmz] [ɒv; əv][ˌelɪ'veɪʃ(ə)n][ænd; ənd] [ɪn'kluːd] [ə; eɪ]
mesa and mountain grow within these extremes of elevation and include a
台面 和 山 生长 之内 这些 极端情况 的 海拔 和 包括 一个
[waɪd][və'raɪəti][ɒv; əv] ['spiːʃiːz] .
wide variety of species .
宽的 种类 的 物种 .

台地和山地生长在这些极端海拔高度，包含多种多样的物种。

[ɒv; əv][ðə; ði] [θriː] ['eəriəz] ['fiːtʃəd] , ['siːdə(r)] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɒnjumənt] [kən'teɪnz] [ðə; ði] ['greɪtɪst]
Of the three areas featured , Cedar Breaks National Monument contains the greatest
的 这 三 区域 特色 , 雪松 休息 国家的 纪念碑 包含 这 最
[və'raɪəti] ,
variety ,
种类 ,

在所介绍的三个区域中，锡达布雷克斯国家纪念碑的物种多样性最为丰富。

[ænd; ənd] ['friːkwəntli] [ig'zibits] ['mɑːvələs] [dɪ'spleɪz] , [dɪ'pendɪŋ] [ɒn][ðə; ði] [ə'maʊnt] [ɒv; əv] ['reɪnfɔːl]
and frequently exhibits marvelous displays , depending on the amount of rainfall
和 频繁地 展品 奇妙 显示器 , 取决于 在 这 数量 的 雨量
[frɒm; frəm][jɪə(r)][tuː; tə][jɪə(r)] .
from year to year .
从 年 到 年 .

根据每年的降雨量，这里经常会呈现出奇妙的景象。

[ðə; ði] ['pɜːpəs] [ɒv; əv] [ðɪs] ['bʊklət] [ɪz][tuː; tə][help] ['vɪzɪtəz] [ɪn][ðeə(r)][ɪn'dʒɔɪmənt][ɒv; əv][ðə; ði] ['flaʊəz]

The	purpose	of	this	booklet	is	to	help	visitors	in	their	enjoyment	of	the	flowers
这	目的	的	这	小册子	是	到	帮助	访客	在	他们的	享受	的	这	花朵

[ðeɪ] [faɪnd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['rəudwei] [ænd; ənd] [treɪlz] — ['flaʊəz] [ðeɪ] [əb'zɜːv] ,

they	find	along	the	roadways	and	trails	—	flowers	they	observe	,
他们	寻找	沿着	这	道路	和	小径	—	花朵	他们	观察	,

这本小册子的目的是帮助游客欣赏他们在公路和步道沿线看到的鲜花——他们观察到的鲜花，

[ə'priːʃieɪt] [ænd; ənd] ['prɒbəbli] ['fəʊtəgrɑːf] [bʌt; bət] [liːv] [ˌʌn'pɪkt] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['pleʒə(r)]

appreciate	and	probably	photograph	but	leave	UNPICKED	for	the	pleasure
欣赏	和	大概	照片	但	离开	未拆解	为了	这	乐趣

[ɒv; əv]['ʌðə(r)z] .

of	others	.
的	其他的	.

欣赏并拍照留念，但不要采摘，让其他人也能欣赏。

[θruː] [ðə; ði] ['miːdiəmz] [ɒv; əv]['kʌlə(r)] [fə'tɒgrəfi] [ænd; ənd]['kʌlə(r)] [lɪ'θɒgrəfi] [wʌn] ['hʌndrəd]

Through	the	mediums	of	color	photography	and	color	lithography	one	hundred
通过	这	媒介	的	颜色	摄影	和	颜色	光刻	一	百

[ænd; ənd][sɪks] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv][waɪld] ['flaʊəz] [ænd; ənd][plɑːnts][məʊst] ['kɒmənli] [siːn] [ɑː(r); ə(r)]

and	six	species	of	wild	flowers	and	plants	most	commonly	seen	are
和	六	物种	的	荒野	花朵	和	植物	最多	通常	已见	是

[prɪ'zentɪd] [ɪn] ['kləʊsʌp] ['diːteɪl][æz; əz][æn; ən][eɪd][tuː; tə][aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] .

presented	in	closeup	detail	as	an	aid	to	identification	.
呈现	在	特写	细节	作为	一个	援助	到	鉴别	.

通过彩色摄影和彩色石版印刷技术，以特写细节的形式展示了106种最常见的野生花卉和植物，以帮助人们进行识别。

[briːf] [dɪskɹ'ɪpʃənz] [ɒv; əv][saɪz] , ['hæbɪtæt] , ['bluːmɪŋ] ['pɪəriəd] , [juːz] , [ˌiːkə'nɒmɪk]['vælјuː][ænd; ənd]

Brief	descriptions	of	size	,	habitat	,	blooming	period	,	use	,	economic	value	and
简短的	描述	的	尺寸	,	栖息地	,	盛开	时期	,	使用	,	经济的	价值	和

['ʌðə(r)]['diːteɪlz][ɑː(r); ə(r)]['gɪv(ə)n] .

other	details	are	given	.
其他	细节	是	给定	.

简要描述了植物的大小、生长环境、花期、用途、经济价值和其他细节。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [hæv; həv] [biːn] [ə'reɪndʒd] [ɪn][ə; eɪ]['dʒen(ə)rəl]['ɔːdə(r)][ɒv; əv] ['fæmɪlɪz] , [ɪk'sept] [ðæt]

The	flowers	have	been	arranged	in	a	general	order	of	families	,	except	that
这	花朵	有	到过	安排	在	一个	一般的	命令	的	家庭	,	除了	那

[ə'keɪʒnəli] , [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] convenience2

occasionally	,	for	the	convenience2
偶尔	,	为了	这	convenience2

花束通常按家族顺序排列，但偶尔为了方便起见也会有所调整。

[ɒv; əv] [prɪ'peərɪŋ] [ðə; ði]['kʌlə(r)] [pleɪts] ,

of	preparing	the	color	plates	,
的	准备	这	颜色	盘子	,

准备彩色版画，

['flaʊəz] [ɒv; əv]['sɪmələ(r)]['kʌlə(r)][ɔː(r)] ['densəti] [hæv; həv] [biːn] [gruːpt] [ɒn][ə; eɪ][peɪdʒ] [ɔːl'ðəʊ] [ðeɪ]

flowers	of	similar	color	or	density	have	been	grouped	on	a	page	although	they
花朵	的	相似的	颜色	或者	密度	有	到过	分组	在	一个	页	虽然	他们

[ɑː(r); ə(r)][nɒt][ɪn][ðə; ði] [seɪm] ['fæməli][nɔː(r)] ['kləʊsli] [rɪ'leɪtɪd] .

are	not	in	the	same	family	nor	closely	related	.
是	不是	在	这	相同的	家庭	也不	密切	有关的	.

颜色或密度相似的花朵虽然不属于同一科，也没有密切的亲缘关系，但被归为一页。

[ðə; ði] ['stændədaɪzd] [plɑ:nt] [nems] [ɒv; əv][ðə; ði] [ə'merɪkən] [dʒɔɪnt] [kə'mɪti] [ɒn] [ˌhɔ:tɪ'kʌltʃərəl]

The	Standardized	Plant	Names	of	the	American	Joint	Committee	on	Horticultural
这	标准化	植物	姓名	的	这	美国人	联合的	委员会	在	园艺

[nə'meŋklətʃə(r)] [hæz; həz] [bi:n] ['fɒləʊd] [æz; əz][ðə; ði] [gaɪd] .

Nomenclature	has	been	followed	as	the	guide	.
命名法	有	到过	随后	作为	这	指导	.

本研究遵循美国园艺命名联合委员会制定的标准化植物名称作为指导。

[ɪn] [keɪs] [ɒv; əv] ['ləʊkəli] [ju:st] ['kɒmən] [nems] , [sʌtʃ] [hæz; həz] [bi:n] ['ɪndəˌkeɪtɪd][ɪn][ðə; ði][tekst] .

In	case	of	locally	used	common	names	,	such	has	been	indicated	in	the	text	.
在	案件	的	本地	用过的	常见的	姓名	,	这样的	有	到过	表明的	在	这	文本	.

对于当地常用的俗名，文中已注明。

[ðɪs] ['bʊklət] [ɒn][waɪld] ['flaʊəz] [hæz; həz] [bi:n] [prə'dju:st] [baɪ][ðə; ði]['zaɪən] - [braɪs] ['nætʃ(ə)rəl]

This	booklet	on	Wild	Flowers	has	been	produced	by	the	Zion	-	Bryce	Natural
这	小册子	在	荒野	花朵	有	到过	生产	经过	这	锡安	-	布莱斯	自然的

['hɪstri; 'hɪstəri][əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn][ɪn][kəʊˌɒpə'reɪʃ(ə)n] [wɪð] [ðə; ði]['næʃ(ə)nəl] [pɑ:k] ['sɜ:vɪs] .

History	Association	in	cooperation	with	the	National	Park	Service	.
历史	协会	在	合作	和	这	国家的	公园	服务	.

这本关于野生花卉的小册子是由锡安-布莱斯自然历史协会与国家公园管理局合作制作的。

[ðə; ði][əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn][hæz; həz][fɔ:(r); fə(r)][ɪts][əb'dʒektɪv][ðə; ði]['fʊlə(r)] [ɪnˌtɜ:prə'teɪʃ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði]

The	Association	has	for	its	objective	the	fuller	interpretation	of	the
这	协会	有	为了	它是	客观的	这	更丰满	解释	的	这

['si:nɪk] , [ˌsaɪən'tɪfɪk] ,

scenic	,	scientific	,
风景优美	,	科学	,

该协会的目标是对风景、科学、

[i:s'θetɪk] [ænd; ənd][hɪ'stɒrɪk]['vælju:z][ɒv; əv] [ði:z] ['næʃ(ə)nəl][p'ɑ:ks] ,

aesthetic	and	historic	values	of	these	National	Parks	,
审美的	和	历史性	值	的	这些	国家的	公园	,

这些国家公园的美学和历史价值，

[tu:; tə][ðə; ði][end] [ðæt] [pɑ:k] ['vɪzɪtəz] [ɑ:(r); ə(r)][prə'vaɪdɪd] [wɪð] [sʌtʃ] [ˌɪnfə'meɪʃ(ə)n] ,

to	the	end	that	park	visitors	are	provided	with	such	information	,
到	这	结尾	那	公园	访客	是	假如	和	这样的	信息	,

最终目的是向公园游客提供此类信息。

['ɔ:diəʊ][ænd; ənd]['vɪʒuəl][eɪdz][æz; əz] [wɪl] [help][ðem; ðəm][geɪn][ə; eɪ]['betə(r)] [ˌʌndə'stændɪŋ] [ænd; ənd]

audio	and	visual	aids	as	will	help	them	gain	a	better	understanding	and
声音的	和	视觉的	艾滋病	作为	将要	帮助	他们	获得	一个	更好的	理解	和

['greɪtə(r)] [əˌpri:ʃi'eɪʃn] [ɒv; əv][ðə; ði] [fə'nɒmɪnə] [ðeɪ] [faɪnd][ɪn][ðem; ðəm] .

greater	appreciation	of	the	phenomena	they	find	in	them	.
更大的	欣赏	的	这	现象	他们	寻找	在	他们	.

视听辅助工具将帮助他们更好地理解和欣赏他们所发现的现象。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [həʊpt] [ðæt] [ðɪs] [bri:f] ['tri:tɪs] [ɒn][ðə; ði]['flɔ:rə] [meɪ] [pru:v] ['helpf(ə)l][tu:; tə] ['meni] ['vɪzɪtəz]

It	is	hoped	that	this	brief	treatise	on	the	flora	may	prove	helpful	to	many	visitors
它	是	希望	那	这	简短的	论文	在	这	植物	可能	证明	有帮助	到	许多	访客

[ɪn] ['lɜ:nɪŋ] [mɔ:(r)] [ə'baʊt] [sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði][ɪm'pɔ:t(ə)nt] ['spi:ʃi:z] [ɒv; əv][plɑ:nt][laɪf] [ðæt] [ðeɪ] [meɪ]

in	learning	more	about	some	of	the	important	species	of	plant	life	that	they	may
在	学习	更多的	关于	一些	的	这	重要的	物种	的	植物	生活	那	他们	可能

[dɪ'skʌvə(r)]['djʊərɪŋ][ðeə(r)]['vɪzɪts][tu:; tə][ðə; ði]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl][p'ɑ:ks][ænd; ənd]

discover	during	their	visits	to	the	Zion	and	Bryce	Canyon	National	Parks	and
发现	期间	他们的	访问	到	这	锡安	和	布莱斯	峡谷	国家的	公园	和

['si:də(r)] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɒnjumənt] .

Cedar	Breaks	National	Monument	.
雪松	休息	国家的	纪念碑	.

希望这篇关于植物的简短论述能够帮助许多游客更多地了解他们在参观锡安国家公园、布莱斯峡谷国家公园和雪松断崖国家纪念碑期间可能会发现的一些重要的植物物种。

['kredɪt] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [ˌfəʊtə'græfɪk] [wɜːk] [gəʊz] [tuː; tə] ['sevrəl] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəlz] ,

Credit	**for**	**the**	**photographic**	**work**	**goes**	**to**	**several**	**individuals**	**,**
信用	为了	这	摄影	工作	去	到	一些	个人	,

摄影作品的功劳归于几位个人。

[ɔːl] ['membəz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ɪn'tɜːprətɪv] [stæfs] [ɒv; əv] [ðiːz] ['eəriəz] ['djʊərɪŋ] [ðə; ði] [pɑːst] [fjuː] [j'iəz] .

all	**members**	**of**	**the**	**interpretive**	**staffs**	**of**	**these**	**areas**	**during**	**the**	**past**	**few**	**years**	**.**
全部	成员	的	这	解释性的	员工	的	这些	区域	期间	这	过去的	很少	年	.

过去几年里，这些地区的所有讲解员。

[pɑːk] ['nætʃərəlɪst] [kɑːl] [iː] . ['dʒɛpsən] [ænd; ənd] ['liːlənd] [ef] . ['ælən] [hæv; həv] [prɪ'peəd] [ðə; ði] [dɪ'skrɪptɪv]

Park	**Naturalists**	**Carl**	**E**	**.**	**Jepson**	**and**	**Leland**	**F**	**.**	**Allen**	**have**	**prepared**	**the**	**descriptive**
公园	自然学家	卡尔	E	.	杰普森	和	利兰	F	.	艾伦	有	准备	这	描述性的

[ˌɪnfə'meɪʃ(ə)n] ['gɪv(ə)n] [fɔː(r); fə(r)] [iːtʃ] ['flaʊə(r)] .

information	**given**	**for**	**each**	**flower**	**.**
信息	给定	为了	每个	花	.

公园博物学家卡尔·E·杰普森和利兰·F·艾伦编写了每种花卉的描述信息。

[ðə; ði] ['prɪntɪŋ] [ænd; ənd] ['kʌlə(r)] ['prəʊsesɪŋ] [baɪ] [ðə; ði] ['wiːlraɪt] ['lɪθəgrɑːf; 'laɪ-] ['kʌmpəni] , -

The	**printing**	**and**	**color**	**processing**	**by**	**the**	**Wheelwright**	**Lithographing**	**Company**	**,**	**975**
这	印刷	和	颜色	加工	经过	这	车轮匠	石版印刷	公司	,	-

[səʊ] .

So	**.**
所以	.

印刷和色彩处理由 Wheelwright Lithographing Company 完成，地址：975 So.

[west] ['temp(ə)l] , [sɔːlt] [leɪk] ['sɪti] , ['juːtɑː] . - .

West	**Temple**	**,**	**Salt**	**Lake**	**City**	**,**	**Utah**	**.**	**31**	**.**
西方	寺庙	,	盐	湖	城市	,	犹他州	.	-	.

犹他州盐湖城西圣殿街31号

- [ˌmærɪ'pəʊzə]

SEGOLILY	**MARIPOSA**
-	蝴蝶

塞戈利利·马里波萨

['lɪli] ['fæməli]

Lily	**Family**
百合	家庭

百合家族

[ˌkæloʊ'kɔːrtəs] [nʌ'tɔːliːˌaɪ]

Calochortus	**nuttallii**
卡洛科图斯	纳氏

纳氏卡洛科图斯

[ðə; ði] - [ˌmærɪ'pəʊzə] [wɒz; wəz] ['tʃəʊzn] [æz; əz] [ðə; ði] [steɪt] ['flaʊə(r)] [ɒv; əv] ['juːtɑː] ['prɒbəbli]

The	**Segolily**	**Mariposa**	**was**	**chosen**	**as**	**the**	**State**	**Flower**	**of**	**Utah**	**probably**
这	-	蝴蝶	曾是	选定	作为	这	状态	花	的	犹他州	大概

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ɪm'pɔːt(ə)nt] [juːz] ['ɜːli] [ˌpaɪə'nɪəs] [meɪd] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ruːt] [bʌlbz] [ɒv; əv] [ðɪs]

because	**of**	**the**	**important**	**use**	**early**	**pioneers**	**made**	**of**	**the**	**root**	**bulbs**	**of**	**this**
因为	的	这	重要的	使用	早期的	先驱者	制成	的	这	根	灯泡	的	这

[plaːnt] [ɪn] ['sʌplɪmentɪŋ] [ðeə(r)] ['miːgə(r)] ['daɪəts] ['djʊərɪŋ] [ðə; ði] ['ɜːli] ['set(ə)lmənt] ['pɪəriəd] .

plant	**in**	**supplementing**	**their**	**meager**	**diets**	**during**	**the**	**early**	**settlement**	**period**	**.**
植物	在	补充	他们的	微薄	饮食	期间	这	早期的	沉降	时期	.

塞戈利利马里波萨被选为犹他州的州花，可能是因为早期拓荒者在早期定居时期，利用这种植物的根茎来补充他们匮乏的饮食。

[ðə; ði] [neɪm] “ ['siːgəu] ” ([prə'naʊnst] [siː] - [gəʊ]) [ɪz] [ɒv; əv] [ˌʃofə'niən] ['ɒrɪdʒɪn] ,

The	**name**	**“**	**Sego**	**”**	**(**	**pronounced**	**see**	**-**	**go**	**)**	**is**	**of**	**Shoshonean**	**origin**	**,**
这	姓名	“	塞戈	”	(	发音	看	-	去	)	是	的	肖肖尼	起源	,

“Sego”（发音为see-go）这个名字源于肖肖尼语。

[ænd; ənd] [ðɪs] ['flaʊə(r)][wɒz; wəz]['seɪkrɪd][ɪn]['ɪndiən]['ledʒənd] [lɒŋ] [bɪ'fɔː(r)][ðə; ði][ə'raɪv(ə)l][ɒv; əv]['juːtɑː]

and	this	flower	was	sacred	in	Indian	legend	long	before	the	arrival	of	Utah
和	这	花	曾是	神圣	在	印度	传奇	长的	前	这	到达	的	犹他州

[ˌpaɪə'nɪəs] [ɪn] - .

pioneers	in	1847	.
先驱者	在	-	.

早在 1847 年犹他州先驱者到来之前，这种花在印第安人的传说中就被视为神圣之花。

[ðɪs] [plɑːnt][ɪz] [faʊnd] [ɪn]['rɑːðə(r)][draɪ] ,

This	plant	is	found	in	rather	dry	,
这	植物	是	成立	在	相当	干燥	,

这种植物生长在较为干燥的地方，

['rɒki] [sɔɪlz] [ænd; ənd] [pʊts] [ɒn] [ə; eɪ] ['veri] ['ʃəʊi] [dɪ'spleɪ] ['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] .

rocky	soils	and	puts	on	a	very	showy	display	during	May	and	June	.
岩石	土壤	和	放置	在	一个	非常	炫耀	展示	期间	可能	和	六月	.

土壤多石，在五月和六月间会呈现出非常壮观的景象。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][mɔː(r)] ['kɒmənli] [nəʊn] [æz; əz][ðə; ði][ˌmærɪ'pəʊzə] ['lɪli] [ɪn]['ʌðə(r)] ['sekʃənz] [ɒv; əv][ðə; ði]

It	is	more	commonly	known	as	the	Mariposa	Lily	in	other	sections	of	the
它	是	更多的	通常	已知	作为	这	蝴蝶	百合	在	其他	部分	的	这

['kʌntri] ,

country	,
国家	,

在其他地区，它更常被称为蝴蝶百合。

[bʌt; bət][ɪn]['juːtɑː][ˌaɪ 'tiː][ɪz] [kɔːld] [ðə; ði] - .

but	in	Utah	it	is	called	the	Segolily	.
但	在	犹他州	它	是	称为	这	-	.

但在犹他州，它被称为塞戈利利。

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [θriː] ['spiːʃiːz] [ɪn]['kʌlə(r)][ɒv; əv] [waɪt] , [pɪŋk][ænd; ənd] ['jeləʊ] [faʊnd] [ɪn][ðə; ði]['zaɪən]

There	are	three	species	in	color	of	white	,	pink	and	yellow	found	in	the	Zion
那里	是	三	物种	在	颜色	的	白色的	,	粉色的	和	黄色的	成立	在	这	锡安

['riːdʒən] .

Region	.
地区	.

锡安地区有三种颜色的鸟类，分别是白色、粉色和黄色。

- [ˌmærɪ'pəʊzə]

Segolily	Mariposa
-	蝴蝶

塞戈利利蝴蝶

[ˌtuː'tuː] . ['jeləʊ] [ˌmærɪ'pəʊzə]

2	.	YELLOW	MARIPOSA
2	.	黄色的	蝴蝶

2. 黄蝴蝶

['lɪli] ['fæməli]

Lily	Family
百合	家庭

百合家族

[ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][vɑː(r)] .

Calochortus	nuttallii	var	.
卡洛科图斯	纳氏	变量	.

Calochortus nuttallii var.

['ɔːrɪəs; 'ɔːrɪˌaɪ]

aureus
金黄色葡萄球菌

金黄色葡萄球菌

[faʊnd] ['əʊnli][ɪn][ðə; ði] ['petrɪfaɪd] ['fɒrɪst] [ɒv; əv][ðə; ði]['koʊlˌpɪts] [wɒʃ] ['sekʃ(ə)n][ɒv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl]
Found **only** **in** **the** **petrified** **forest** **of** **the** **Coalpits** **Wash** **section** **of** **Zion** **National**
成立 仅有的 在 这 石化 森林 的 这 煤矿 洗 部分 的 锡安 国家的
[pɑːk] ,
Park **,**
公园 ,

仅在锡安国家公园煤坑冲积扇区域的石化森林中发现。

[ðɪs] [plɑːnt][ɪz][nɒt] ['veri] [ə'bʌndənt] [ænd; ənd] ['prɒbəbli] ['sʌfəd] [frɒm; frəm] [ˌəʊvə'greɪzɪŋ] [baɪ]
this **plant** **is** **not** **very** **abundant** **and** **probably** **suffered** **from** **overgrazing** **by**
这 植物 是 不是 非常 丰富 和 大概 遭受 从 过度放牧 经过
['laɪvstɒk] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['set(ə)lmənt] ['pɪəriəd][bɪ'fɔː(r)]['zaɪən] [bɪ'keɪm] [ə; eɪ]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
livestock **during** **the** **settlement** **period** **before** **Zion** **became** **a** **National** **Park** **.**
家畜 期间 这 沉降 时期 前 锡安 成为 一个 国家的 公园 .

这种植物并不常见，而且在锡安成为国家公园之前的定居时期，可能由于牲畜过度放牧而大量死亡。

[ˌmærɪ'pəʊzə][ɪn]['spæniʃ] [miːnz] ['bʌtəflaɪ] .
Mariposa **in** **Spanish** **means** **butterfly** **.**
蝴蝶 在 西班牙语 方法 蝴蝶 .

Mariposa在西班牙语中是蝴蝶的意思。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [wɪð] [braɪt] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] [ɪz][ə'səʊsieɪtɪd; ə'səʊʃieɪtɪd] [wɪð] [ə; eɪ][spə'sɪfɪk][ˌdʒiːə'lɒdʒɪk]
This **species** **with** **bright** **-** **yellow** **flowers** **is** **associated** **with** **a** **specific** **geologic**
这 物种 和 明亮的 - 黄色的 花朵 是 联系 和 一个 具体的 地质
['strɑːtəm] — [ðə; ði]['petrɪfaɪd] ['fɒrɪst] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['tʃɪnli] [fɔː'meɪʃ(ə)n] .
stratum **—** **the** **Petrified** **Forest** **member** **of** **the** **Chinle** **formation** **.**
地层 — 这 石化 森林 成员 的 这 钦利 形成 .

这种开亮黄色花朵的物种与特定的地质层有关——钦勒组的石化森林段。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] [ɪn] [greɪt] [ə'bʌndəns] [ɪn][ðə; ði] ['petrɪfaɪd] ['fɒrɪst] ['næʃ(ə)nəl]['mɒnjumənt][nɪə(r)] ['hɑːlbrʊk]
It **is** **found** **in** **great** **abundance** **in** **the** **Petrified** **Forest** **National** **Monument** **near** **Holbrook**
它 是 成立 在 伟大的 丰富 在 这 石化 森林 国家的 纪念碑 靠近 霍尔布鲁克
, [ˌærɪ'zəʊnə] .
, **Arizona** **.**
, 亚利桑那 .

在亚利桑那州霍尔布鲁克附近的石化森林国家纪念碑中，这种植物大量存在。

['jeləʊ] [ˌmærɪ'pəʊzə]
Yellow **Mariposa**
黄色的 蝴蝶

黄蝴蝶

[θriː] . ['preəri] ['spaɪdəwɜːt]
3 **.** **PRAIRIE** **SPIDERWORT**
3 . 草原 红景天

3. 草原紫露草

['spaɪdəwɜːt] ['fæməli]
Spiderwort **Family**
红景天 家庭

紫露草科

[ˌtrædɪ'skæntɪə][ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs]
Tradescantia **occidentalis**
紫鸭跖草 西方花

紫露草

[ɪn][ðə; ði]['sændi]['eəriəz][æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [fɔːr] , - [fiːt] [juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] ['prɪti] , [θriː]
In the sandy areas at elevations above 4 , 000 feet you may find this pretty , three
在 这 沙 区域 在 海拔 多于 4 , - 脚 你 可能 寻找 这 漂亮的 , 三
- ['pet(ə)ld] ,
- petaled ,
- 花瓣 ,

在海拔4000英尺以上的沙质地区，你可能会发现这种漂亮的三瓣花，

[diːp] - [bluː] ['flaʊə(r)][ɒn][ɪts]['slendə(r)] [stɔːk] [ə'baʊt] [ə; eɪ] [fʊt] [ɔː(r)][mɔː(r)][ɪn] [haɪt] ['bluːmɪŋ] ['ɜːli]
deep - blue flower on its slender stalk about a foot or more in height blooming early
深的 - 蓝色的 花 在 它是 苗条 茎 关于 一个 脚 或者 更多的 在 高度 盛开 早期的
[ɪn][dʒuːn] .
in June .
在 六月 .

深蓝色的花朵生长在细长的花茎上，花茎高约一英尺或更高，六月初盛开。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [bluːm] [æt; ət] [naɪt] , [səʊ][ɑː(r); ə(r)][nɒt] ['iːzəli] [faʊnd] [ɪk'sept] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] ['mɔːnɪŋz]
The flowers bloom at night , so are not easily found except early in the mornings
这 花朵 盛开 在 夜晚 , 所以 是 不是 容易地 成立 除了 早期的 在 这 早晨
.
:
.

这些花在夜间开放，因此除了清晨之外，不容易找到。

[ðə; ði][plɑːnt][ɪz] ['feəli] [ə'bʌndənt] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['nærəʊz] [treɪl] ,
The plant is fairly abundant along the Narrows Trail ,
这 植物 是 相当 丰富 沿着 这 狭窄处 踪迹 ,

这种植物在狭窄小径沿线相当常见。

[ðə; ði] [iːst] [rɪm] [treɪl] [ænd; ənd][nɪə(r)][ðə; ði] [iːst] ['entrəns] ['steɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
the East Rim Trail and near the East Entrance Station of Zion National Park .
这 东方 轮缘 踪迹 和 靠近 这 东方 入口 车站 的 锡安 国家的 公园 .

东缘步道和锡安国家公园东入口站附近。

['ɪndiənz] [juːst] [ðə; ði][ɪn'taɪə(r)][plɑːnt][fɔː(r); fə(r)] [fuːd] .
Indians used the entire plant for food .
印度人 用过的 这 全部的 植物 为了 食物 .

印第安人将整株植物都用作食物。

['preəri] Spiderwort54 .
Prairie Spiderwort54 .
草原 Spiderwort54 .

草原蜘蛛草54。

-
BLUEDICKS
-

蓝迪克斯

['lɪli] ['fæməli]
Lily Family
百合 家庭

百合家族

- -
Dichelostemma pulchellum
- -

美丽双刺蝶

[ðɪs] [braɪt] - [bluː] ['flaʊə(r)] , [ɒn][ɪts] [lɒŋ] , ['slendə(r)] [stɔːk] , [hæz; həz][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] ['kɒmən] [nems] ,

This	bright	-	blue	flower	,	on	its	long	,	slender	stalk	,	has	a	number	of	common	names	,
这	明亮的	-	蓝色的	花	,	在	它是	长的	,	苗条	茎	,	有	一个	数字	的	常见的	姓名	,

这种亮蓝色的花朵，长在细长的花茎上，有很多俗名。

[sʌtʃ] [æz; əz][waɪld] ['haɪəsɪnθ] , [grɑːs] [nʌts] [ænd; ənd] ['spæniʃ] ['lɪli] .

such	as	Wild	Hyacinth	,	Grass	Nuts	and	Spanish	Lily	.
这样的	作为	荒野	风信子	,	草	坚果	和	西班牙语	百合	.

例如野风信子、草果和西班牙百合。

[ðə; ði] [bʌlb] [ɒv; əv] [ðɪs] [plɑːnt][hæz; həz][ə; eɪ] ['nʌti] ['fleɪvə(r)] .

The	bulb	of	this	plant	has	a	nutty	flavor	.
这	电灯泡	的	这	植物	有	一个	坚果	味道	.

这种植物的球茎有坚果味。

[ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz] ['gæðəd] [baɪ][ðə; ði]['ɪndiənz][ænd; ənd] ['ɜːli] [ˌpaɪə'nɪəs][fɔː(r); fə(r)] [fuːd] [ɪn][sʌm; səm] ['sekʃənz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kʌntri] .

It	was	gathered	by	the	Indians	and	early	pioneers	for	food	in	some	sections	of	the	country	.
它	曾是	聚集	经过	这	印度人	和	早期的	先驱者	为了	食物	在	一些	部分	的	这	国家	.

在一些地区，印第安人和早期拓荒者会采集这种植物作为食物。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['speərɪŋli] [ɪn] [gʊd] [sɔɪl]['eəriəz] .

It	is	found	sparingly	in	good	soil	areas	.
它	是	成立	少量地	在	好的	土壤	区域	.

它在土壤肥沃的地区少量存在。

Bluedicks5 .

Bluedicks5	.
Bluedicks5	.

Bluedicks5。

-	[frɪ'tɪləri]
PURPLESPOT	FRITILLARY
-	贝母

紫蛱蝶

['lɪli] ['fæməli]

Lily	Family
百合	家庭

百合家族

[ˌfrɪtɪ'leərɪə][ˌætroʊˌpɜːr'pjʊəriə]

Fritillaria	atropurpurea
贝母	深紫色

紫贝母

[ə; eɪ]['rɑːðə(r)][reə(r)]['lɪli] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] ['lepəd] ['lɪli] [ɔː(r)] [brɒnz] [bel] .

A	rather	rare	lily	sometimes	called	Leopard	Lily	or	Bronze	Bell	.
一个	相当	稀有的	百合	有时	称为	豹	百合	或者	青铜	钟	.

一种较为罕见的百合花，有时被称为豹纹百合或青铜铃兰。

[ɪts] ['druːpɪŋ] ['flaʊəz] [ɒn] ['feəli] [tɔːl] [stemz] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['grəʊɪŋ] [ɪn][ðə; ði] ['seɪdʒbrʌʃ] ['eəriəz][ɔː(r)] [ɪn]['ælpaɪn] [medəuz] .

Its	drooping	flowers	on	fairly	tall	stems	are	found	growing	in	the	Sagebrush	areas	or	in	alpine	meadows	.
它是	下垂	花朵	在	相当	高的	茎	是	成立	生长	在	这	鼠尾草	区域	或者	在	高山	草地	.

它的花朵下垂，茎秆较高，常见于蒿属植物区或高山草甸。

[æz; əz] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][nɒt] ['veri] [kən'spɪkjuəs] , [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n] [ˌəʊvə'lʊkt] [baɪ] ['vɪzɪtəz] .

As	they	are	not	very	conspicuous	,	they	are	often	overlooked	by	visitors	.
作为	他们	是	不是	非常	显眼的	,	他们	是	经常	被忽视的	经过	访客	.

由于它们不太显眼，所以经常被游客忽略。

[ðə; ði][pet(ə)lz] , [wɪð] [ðeə(r)]['mɒt(ə)ld] [ɪ'fekt] [ɪn] [braʊn] , ['jeləʊ] [ænd; ənd]['pɜːp(ə)l][spɒts] ,

The	petals	,	with	their	mottled	effect	in	brown	,	yellow	and	purple	spots	,
这	花瓣	,	和	他们的	斑驳	影响	在	棕色的	,	黄色的	和	紫色的	地点	,

花瓣上斑驳地分布着棕色、黄色和紫色的斑点，

['prez(ə)nt][ə; eɪ][rɪ'mɑːkəb(ə)l] ['pæt(ə)n][ɒv; əv] ['bjuːti] [wen] [əb'zɜːvd] ['kləʊsli] .

present	a	remarkable	pattern	of	beauty	when	observed	closely	.
展示	一个	卓越	图案	的	美丽	什么时候	观察到	密切	.

仔细观察，会发现它呈现出非凡的美丽图案。

[ðə; ði]['əʊdə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnt][ɪz][nɒt] ['pliːzɪŋ] [tuː; tə]['hjuːmənz] , [bʌt; bət][ɪz][nəʊ] [daʊt] [ə'træktɪv]

The	odor	of	the	plant	is	not	pleasing	to	humans	,	but	is	no	doubt	attractive
这	气味	的	这	植物	是	不是	令人愉悦	到	人类	,	但	是	不	怀疑	吸引人的

[tuː; tə]['ɪnsekts] .

to	insects	.
到	昆虫	.

这种植物的气味对人类来说并不好闻，但无疑对昆虫很有吸引力。

-	Fritillary6	.
Purplespot	Fritillary6	.
-	Fritillary6	.

紫斑蛱蝶6。

['faɪnˌliːf] ['jʌkə]

FINELEAF	YUCCA
细叶	丝兰

细叶丝兰

['lɪli] ['fæməli]

Lily	Family
百合	家庭

百合家族

['jʌkə] -

Yucca	angustissima
丝兰	-

狭叶丝兰

[ðə; ði] [neɪm] “ ['aʊə(r)] [lɔːdz] ['kændlstɪk] ” [wɒz; wəz]['gɪv(ə)n][tuː; tə] [ðɪs] [tɔːl] ,

The	name	“	Our	Lord's	Candlestick	”	was	given	to	this	tall	,
这	姓名	“	我们的	主场	烛台	”	曾是	给定	到	这	高的	,

“主的烛台”这个名字就是给这座高大的烛台起的。

[kən'spɪkjuəs] [plɑːnt][ɒv; əv][ðə; ði] ['dezət] [baɪ][ðə; ði] ['ɜːli] ['spæniʃ] ['pɑːdriz] ,

conspicuous	plant	of	the	desert	by	the	early	Spanish	Padres	,
显眼的	植物	的	这	沙漠	经过	这	早期的	西班牙语	教士队	,

早期西班牙传教士们发现的沙漠中一种引人注目的植物

[huː] [wɜː(r); wə(r)][ðə; ði][fɜːst] [waɪt] [men][tuː; tə] [siː] [ðɪs] ['riːdʒən][ɒv; əv] ['sʌðən] ['juːtɑː] .

who	were	the	first	white	men	to	see	this	region	of	Southern	Utah	.
WHO	是	这	第一的	白色的	男人	到	看	这	地区	的	南方	犹他州	.

他们是第一批看到犹他州南部这一地区的白人。

['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn][ðə; ði]['wæksi] - [waɪt] ['flaʊəz] [bluːm] [ɒn] [tɔːl] [stɔːks] [ænd; ənd] [suːn]

During	May	and	June	the	waxy	-	white	flowers	bloom	on	tall	stalks	and	soon
期间	可能	和	六月	这	蜡状的	-	白色的	花朵	盛开	在	高的	茎	和	很快

[mə'tʃʊə(r)]['ɪntuː]['rɑːðə(r)] [lɑːdʒ] [siːd] [pɒdz] .

mature	into	rather	large	seed	pods	.
成熟	进入	相当	大的	种子	豆荚	.

五月和六月间，蜡白色的花朵在挺拔的花茎上盛开，很快便会成熟成相当大的种子荚。

['ɪndiənz] [meɪd] ['veri] [gʊd] [juːz][ɒv; əv][ɔːl] [pɑːts] [ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnt] .

Indians	made	very	good	use	of	all	parts	of	the	plant	.
印度人	制成	非常	好的	使用	的	全部	部分	的	这	植物	.

印度人充分利用了植物的各个部分。

[ɪts]['faɪbə(r)][wɒz; wəz] [juːst] [fɔː(r); fə(r)] ['meɪkɪŋ] ['sænd(ə)lz][ænd; ənd] ['kləʊðɪŋ] , [ðə; ði] [siːdz] [prə'vaɪdɪd] [fuːd] ,

Its	fiber	was	used	for	making	sandals	and	clothing	,	the	seeds	provided	food	,
它是	纤维	曾是	用过的	为了	制作	凉鞋	和	衣服	,	这	种子	假如	食物	,

它的纤维可以用来制作凉鞋和衣服，种子则可提供食物。

[ænd; ənd][ðə; ði] [ruːts] [wɜː(r); wə(r)] [juːst] [fɔː(r); fə(r)] ['meɪkɪŋ] [səʊp] .

and	the	roots	were	used	for	making	soap	.
和	这	根	是	用过的	为了	制作	肥皂	.

根部还可以用来制作肥皂。

[ðə; ði]['nævəhəʊ]['ɪndiən] [kɔːld] [ˌaɪ 'tiː] - - [ˌtiːˌɛs'eɪ] - [ˌes 'aɪ] , [wɪtʃ] [miːnz] ['lɪtərəli] “ ['jʌkə] [ɒv; əv][ðə; ði] [gɒdz] .

The	Navajo	Indian	called	it	Yaybi	-	tsa	-	si	,	which	means	literally	“	Yucca	of	the	Gods	.
这	纳瓦霍	印度	称为	它	-	-	美国运输安全管理局	-	是	,	哪个	方法	字面上地	“	丝兰	的	这	神	.

纳瓦霍印第安人称之为 Yaybi-tsa-si，字面意思是“众神的丝兰”。

” ['faɪnˌliːf] ['jʌkə]

”	Fineleaf	Yucca
”	细叶	丝兰

“细叶丝兰”

['sɛvən] . ['maʊntən]

7	.	MOUNTAIN	DEATHCAMAS
7	.	山	死亡卡玛斯

7. 山地死亡卡马斯

['lɪli] ['fæməli]

Lily	Family
百合	家庭

百合家族

- ['ɛlɪgənz]

Zigadenus	elegans
-	秀丽隐杆线虫

优雅的泽加登鱼

[æn; ən]['ʌnjən] - [laɪk][plɑːnt] [wɪð] [ə; eɪ] [lɒŋ] , [luːs] ['klʌstə(r)][ɒv; əv] [smɔːl] , ['kriːmi] - [waɪt] ['flaʊəz] .

An	onion	-	like	plant	with	a	long	,	loose	cluster	of	small	,	creamy	-	white	flowers	.
一个	洋葱	-	喜欢	植物	和	一个	长的	,	松动的	簇	的	小的	,	奶油状	-	白色的	花朵	.

一种类似洋葱的植物，开着一簇簇细小的乳白色花朵，花朵呈长条状松散生长。

[ɪts] [ruːt] [ɪz] [ʃeɪpt] [mʌtʃ] [laɪk] [ðæt] [ɒv; əv][ðə; ði]['ʌnjən] , [bʌt; bət][ɪz] ['əʊdələs] .

Its	root	is	shaped	much	like	that	of	the	onion	,	but	is	odorless	.
它是	根	是	形状	很多	喜欢	那	的	这	洋葱	,	但	是	无味	.

它的根部形状很像洋葱，但没有气味。

[ðə; ði][plɑːnt][ɪz] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə][mæn][ænd; ənd] [biːst] .

The	plant	is	poisonous	to	man	and	beast	.
这	植物	是	有毒	到	男人	和	兽	.

这种植物对人和动物都有毒。

[ɪz] [faʊnd] ['məʊstli][ɪn] [medəuz] [ɔː(r)] [wet] ['pleɪsɪz][ɒn][ðə; ði] ['plætəʊz] [weə(r)] [ˌaɪ 'tiː]

Deathcamas	is	found	mostly	in	meadows	or	wet	places	on	the	plateaus	where	it
死亡卡玛斯	是	成立	大多	在	草地	或者	湿的	地方	在	这	高原	在哪里	它

['prez(ə)nts][ə; eɪ] ['sɪəriəs] ['deɪndʒə(r)][tuː; tə] ['greɪzɪŋ] ['kæt(ə)l][ænd; ənd] [ʃiːp] .

presents	a	serious	danger	to	grazing	cattle	and	sheep	.
礼物	一个	严肃的	危险	到	放牧	牛	和	羊	.

死亡草主要分布在高原的草地或潮湿地区，对放牧的牛羊构成严重威胁。

[æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ˌaɪ 'tiː] [bluːmz] ['djʊərɪŋ][dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔːgəst] [ænd; ənd][ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ɪn]

At	Cedar	Breaks	it	blooms	during	July	and	August	and	is	fairly	common	in
在	雪松	休息	它	花朵	期间	七月	和	八月	和	是	相当	常见的	在

[ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] .

the	alpine	meadows	.
这	高山	草地	.

在锡达布雷克斯，它在七月和八月开花，在高山草甸中相当常见。

['maʊntən] Deathcamas78 .

Mountain	Deathcamas78	.
山	Deathcamas78	.

山地死亡camas78。

[waɪld] ['bʌkwiːt]

WILD	BUCKWHEAT
荒野	荞麦

野生荞麦

['bʌkwiːt] ['fæməli]

Buckwheat	Family
荞麦	家庭

荞麦家族

[ˌeri'ɔgənəm] -

Eriogonum	umbellatum
荞麦	-

伞形荞麦

[waɪld] ['bʌkwiːt] [ɪz] ['kɒmənli] [ə'səʊsieɪtɪd; ə'səʊʃieɪtɪd] [wɪð] ['seɪdʒbrʌʃ] [ænd; ənd]['ærɪd]['riːdʒənz][ɒv; əv]

Wild	Buckwheat	is	commonly	associated	with	Sagebrush	and	arid	regions	of
荒野	荞麦	是	通常	联系	和	鼠尾草	和	干旱	地区	的

[ðə; ði] [west] .

the	West	.
这	西方	.

野生荞麦通常生长在西部的蒿属植物丛和干旱地区。

['meni] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv][ðə; ði]['dʒiːnəs][ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['bluːmɪŋ] [θruː'aʊt] [ðə; ði] ['sʌmə(r)] ['siːz(ə)n] .

Many	species	of	the	genus	are	found	blooming	throughout	the	summer	season	.
许多	物种	的	这	属	是	成立	盛开	自始至终	这	夏天	季节	.

该属的许多物种在整个夏季都会开花。

[ðə; ði] ['spredɪŋ] ['brɑːntʃɪz] [grəʊ] [kləʊz][tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] [ænd; ənd][help] [rɪ'djuːs] [ɪ'rəʊʒ(ə)n] ,

The	spreading	branches	grow	close	to	the	ground	and	help	reduce	erosion	,
这	传播	分支	生长	关闭	到	这	地面	和	帮助	减少	侵蚀	,

枝条蔓延生长，贴近地面，有助于减少水土流失。

[ænd; ənd][ðə; ði] ['jɪəli] [əˌkjuːmjə'leɪʃn] [ɒv; əv] [liːvz] [ædz] ['hjuːməs][tuː; tə][ðə; ði][sɔɪl] .

and	the	yearly	accumulation	of	leaves	adds	humus	to	the	soil	.
和	这	每年	积累	的	树叶	添加	腐殖质	到	这	土壤	.

每年落叶的积累会为土壤增加腐殖质。

[ðə; ði]['flaʊə(r)] [hed] [æt; ət][ðə; ði][tɒp][ɒv; əv]['sɪŋg(ə)l] [stɔ:ks] , [wɪð] [ɪts] ['meni] - [brɑ:ntʃt] ,

The	flower	head	at	the	top	of	single	stalks	,	with	its	many	-	branched	,
这	花	头	在	这	顶部	的	单身的	茎	,	和	它是	许多	-	分支	,

单茎顶端的花头，分枝繁多，

[dens] ['klʌstə(r)][ɪn][ə; eɪ]['leɪsi]['pæt(ə)n] , [meɪks] [ə; eɪ] [faɪn]['flɔ:rəl] [dɪ'spleɪ] [ɒv; əv] ['jeləʊ] .

dense	cluster	in	a	lacy	pattern	,	makes	a	fine	floral	display	of	yellow	.
稠密	簇	在	一个	蕾丝	图案	,	制作	一个	美好的	花的	展示	的	黄色的	.

密集的花簇呈蕾丝状，构成美丽的黄色花朵。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑ:(r); ə(r)][ɪm'pɔ:t(ə)nt][tu:; tə][ðə; ði] ['hʌni] [bi:] ,

The	flowers	are	important	to	the	honey	bee	,
这	花朵	是	重要的	到	这	蜂蜜	蜜蜂	,

这些花对蜜蜂很重要。

[ænd; ənd][ðə; ði] ['raipən] [si:dz] [ɑ:(r); ə(r)]['dɪlɪdʒəntli] [sɔ:t] [baɪ][ðə; ði] ['tʃɪp,mʌŋks] , ['ʌðə(r)] ['roʊdnts]

and	the	ripened	seeds	are	diligently	sought	by	the	chipmunks	,	other	rodents
和	这	成熟的	种子	是	勤勉地	寻求	经过	这	花栗鼠	,	其他	啮齿动物

[ænd; ənd] ['sevrəl] [bɜ˞dz] .

and	several	birds	.
和	一些	鸟类	.

成熟的种子会受到花栗鼠、其他啮齿动物和一些鸟类的精心寻找。

[waɪld] Buckwheat9 .

Wild	Buckwheat9	.
荒野	Buckwheat9	.

野生荞麦9.

[gri:n] [e'fedrə]

GREEN	EPHEDRA
绿色的	麻黄

绿麻黄

['fæməli]

Jointfir	Family
联合冷杉	家庭

联合火树家族

[e'fedrə] ['vɪrɪdɪs]

Ephedra	viridis
麻黄	viridis

绿麻黄

[nɒt] [ə; eɪ] ['veri] ['ʃəʊi] [plɑ:nt] [wɪð] [ɪts] [peɪl] - [gri:n] [stemz] , ['veri] [smɔ:l] [li:vz] [ænd; ənd]

Not	a	very	showy	plant	with	its	pale	-	green	stems	,	very	small	leaves	and
不是	一个	非常	炫耀	植物	和	它是	苍白	-	绿色的	茎	,	非常	小的	树叶	和

[ˌɪnkən'spɪkjuəs] ['flaʊəz] .

inconspicuous	flowers	.
不显眼	花朵	.

这种植物并不引人注目，它的茎呈淡绿色，叶子很小，花朵也不显眼。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['prɒbəbli] [ɒv; əv] ['greɪtɪst] ['ɪntrəst] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðə; ði][ju:z] [meɪd] [ɒv; əv][ðə; ði][plɑ:nt]

It	is	probably	of	greatest	interest	because	of	the	use	made	of	the	plant
它	是	大概	的	最	兴趣	因为	的	这	使用	制成	的	这	植物

[baɪ] ['ɜ:li] [ˌpaɪə'nɪəs][ɪn] ['bru:ɪŋ] [ə; eɪ] [ti:] ,

by	early	pioneers	in	brewing	a	tea	,
经过	早期的	先驱者	在	酿造	一个	茶	,

它之所以最引人注目，可能是因为早期拓荒者曾用这种植物泡茶。

[wɪtʃ] [sɜ:vd] [æz; əz][ə; eɪ]['tɒnɪk][fɔ:(r); fə(r)] ['veəriəs] ['eɪlmənts] .

which	served	as	a	tonic	for	various	ailments	.
哪个	服务	作为	一个	补品	为了	各种各样的	疾病	.

它被用作治疗多种疾病的补品。

[ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz] ['kɒmənli] [kɔːld] ['brɪgəm] [tiː] , [skwɔː] [tiː] [ɔː(r)] , [mɔː(r)]['dʒen(ə)rəli] , ['mɔːmən] [tiː]

It **was** **commonly** **called** **Brigham** **Tea** **,** **Squaw** **Tea** **or** **,** **more** **generally** **,** **Mormon** **tea**

它 曾是 通常 称为 布里格姆 茶 , 印第安女人 茶 或者 , 更多的 一般来说 , 摩门教 茶

.

:

.

它通常被称为布里格姆茶、印第安茶，或者更普遍地说，摩门教茶。

[ðə; ði][plɑːnt][ɪz][ə; eɪ] ['relətɪv] [ɒv; əv][ðə; ði][paɪnz][ænd; ənd][fɜːrz][ænd; ənd][ɪz] ['veri] ['eɪb(ə)l][tuː; tə]

The **plant** **is** **a** **relative** **of** **the** **Pines** **and** **Firs** **and** **is** **very** **able** **to**

这 植物 是 一个 相对的 的 这 松树 和 杉树 和 是 非常 有能力的 到

[wɪð'stænd] [druːθ] .

withstand **drouth** **.**

经受 干旱 .

这种植物是松树和冷杉的近亲，非常耐旱。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['feəli] [ə'bʌndəntli] [ɪn][ðə; ði] ['seɪdʒbrʌʃ] [ænd; ənd] ['sɔːltbʊʃ] ['eəriəz][ɒv; əv][ðə; ði] ['ʌpə(r)]

It **is** **found** **fairly** **abundantly** **in** **the** **Sagebrush** **and** **Saltbush** **areas** **of** **the** **Upper**

它 是 成立 相当 大量 在 这 鼠尾草 和 盐蓬 区域 的 这 上

[sə'nɔːrən] [zəʊn] .

Sonoran **Zone** **.**

索诺兰 区 .

在索诺兰上部地区的蒿属植物和盐灌木丛中，这种植物分布相当广泛。

[ðə; ði] [drʌg] ['efɪˌdriːn] [ɪz] [əb'teɪnd] [frɒm; frəm][sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] [e'fedrə] [faʊnd]

The **drug** **ephedrine** **is** **obtained** **from** **some** **of** **the** **species** **of** **Ephedra** **found**

这 药品 麻黄碱 是 获得 从 一些 的 这 物种 的 麻黄 成立

[ɪn]['tʃaɪnə] .

in **China** **.**

在 中国 .

药物麻黄碱是从中国发现的某些麻黄属植物中提取的。

[griːn] Ephedra10 .

Green **Ephedra10** **.**

绿色的 Ephedra10 .

绿色麻黄10。

- ['sɔːltbʊʃ]

FOURWING **SALTBUSH**

- 盐蓬

四翅盐灌木

['guːsˌfʊt] ['fæməli]

Goosefoot **Family**

鹅足 家庭

雁足科

['ætrɪˌpleks] [kə'nɛsənz]

Atriplex **canescens**

滨藜 灰褐色

灰滨藜

[ə; eɪ] ['sɪlvəri] - [griːn] ,

A **silvery** **-** **green** **,**

一个 银色 - 绿色的 ,

银绿色，

[prə'fju:sli] [brɑ:ntʃt] [ʃrʌb] ['grəʊɪŋ] [tu:] [tu:; tə] [faɪv] [fi:t] [haɪ] [wɪð] [kən'spɪkjuəs] ['klʌstəz] ([ɪn]

profusely	**branched**	**shrub**	**growing**	**two**	**to**	**five**	**feet**	**high**	**with**	**conspicuous**	**clusters**	**(**	**in**
大量地	分支	灌木	生长	二	到	五	脚	高的	和	显眼的	集群	(	在

[leɪt] ['sʌmə(r)]) [ɒv; əv] [fɔ:(r)] - [wɪŋd] [si:dz] [ə'baʊt] [ðə; ði] [seɪm] ['kʌlə(r)] [æz; əz] [ðə; ði] [li:vz] .

late	**summer**	**)**	**of**	**four**	**-**	**winged**	**seeds**	**about**	**the**	**same**	**color**	**as**	**the**	**leaves**	**.**
晚的	夏天	)	的	四	-	有翅膀的	种子	关于	这	相同的	颜色	作为	这	树叶	.

枝繁叶茂的灌木，高 2 至 5 英尺，在夏末会结出显眼的簇状四翅种子，种子颜色与叶子颜色相近。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['veri] ['kɒmən] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔ:rən] [zəʊnz] [ænd; ənd] [ə'bʌndənt] [ɪn][ðə; ði]['ælkəlaɪn][flæts][ɒv; əv]

It	**is**	**very**	**common**	**in**	**the**	**Sonoran**	**Zones**	**and**	**abundant**	**in**	**the**	**alkaline**	**flats**	**of**
它	是	非常	常见的	在	这	索诺兰	区域	和	丰富	在	这	碱性	公寓	的

[ðə; ði] [greɪt] ['beɪs(ə)n][ɒv; əv]['ju:tɑ:] .

the	**Great**	**Basin**	**of**	**Utah**	**.**
这	伟大的	盆地	的	犹他州	.

它在索诺兰地带非常常见，在犹他州大盆地的碱性平原上也很丰富。

[ɪn][ðə; ði]['ləʊə(r)] ['pɔ:ʃ(ə)n] [ɒv; əv]['zaɪən] ['kænjən] [ˌaɪ 'ti:][ɪz] [ə'bʌndənt] [ænd; ənd]['ɒf(ə)n]['teɪkən][tu:; tə][bi:; bi]

In	**the**	**lower**	**portion**	**of**	**Zion**	**Canyon**	**it**	**is**	**abundant**	**and**	**often**	**taken**	**to**	**be**
在	这	降低	部分	的	锡安	峡谷	它	是	丰富	和	经常	已采取	到	是

['seɪdʒbrʌʃ] ,

Sagebrush	**,**
鼠尾草	,

在锡安峡谷的下游地区，这种植物很常见，常被误认为是鼠尾草。

[wɪtʃ] [ˌaɪ 'ti:][rɪ'zemb(ə)lz][tu:; tə][sʌm; səm][ɪk'stent] .

which	**it**	**resembles**	**to**	**some**	**extent**	**.**
哪个	它	类似	到	一些	程度	.

它在某种程度上与此相似。

[ðɪs] [plɑ:nt][ɪz][ɒv; əv]['vælju:][æz; əz] ['fɒrɪdʒ] [fɔ:(r); fə(r)] ['laɪvstɒk] ,

This	**plant**	**is**	**of**	**value**	**as**	**forage**	**for**	**livestock**	**,**
这	植物	是	的	价值	作为	饲料	为了	家畜	,

这种植物可作为牲畜饲料，具有很高的价值。

[ænd; ənd][dɪə(r)] [fi:d] [ə'pɒn][ˌaɪ 'ti:][tu:; tə][ə; eɪ] ['lɪmɪtɪd] [ɪk'stent] .

and	**deer**	**feed**	**upon**	**it**	**to**	**a**	**limited**	**extent**	**.**
和	鹿	喂养	之上	它	到	一个	有限的	程度	.

鹿也会少量食用它。

-	Saltbush911	.

Fourwing	**Saltbush911**	**.**
-	Saltbush911	.

四翼盐灌木911。

[kə'lɪpsəʊ] ['ɔ:kɪd]

CALYPSO	**ORCHID**
卡吕普索	兰花

卡吕普索兰

['ɔ:kɪd] ['fæməli]

Orchid	**Family**
兰花	家庭

兰科

[kə'lɪpsəʊ][bʌl'boʊsə]

Calypso	**bulbosa**
卡吕普索	球茎

球茎卡利普索

[ɪf] [ju:; jʊ]['træv(ə)l][tu:; tə][ðə; ði] ['maʊntənz] ['ɜ:li] [ɪn][dʒu:n][ɔ:(r)][dʒʊ'laɪ] ,

If	**you**	**travel**	**to**	**the**	**mountains**	**early**	**in**	**June**	**or**	**July**	**,**
如果	你	旅行	到	这	山脉	早期的	在	六月	或者	七月	,

如果你在六月初或七月初去山区旅行，

[juː; jʊ] [meɪ] [biː; bi] ['lʌki] [ɪ'nʌf] [tuː; tə][faɪnd] [ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊə(r)] , [ðə; ði] ['deɪnti] [kə'lɪpsəʊ][ɔː(r)]

you	may	be	lucky	enough	to	find	this	beautiful	flower	,	the	dainty	Calypso	or
你	可能	是	幸运的	足够的	到	寻找	这	美丽的	花	,	这	纤巧	卡吕普索	或者

['feəri] ['slɪpə(r)] ['ɔːkɪd] ,

Fairy	Slipper	Orchid	,
仙女	拖鞋	兰花	,

你或许有幸能找到这种美丽的花朵——娇小的卡吕普索兰或仙女拖鞋兰。

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː] [bluːmz] [ɪn][ðə; ði] [dens] [wʊdz] [ɒv; əv] [spruːs] [ænd; ənd][paɪn][ɔː(r)][ɪn][ðə; ði] [diːp]

as	it	blooms	in	the	dense	woods	of	Spruce	and	Pine	or	in	the	deep
作为	它	花朵	在	这	稠密	树林	的	云杉	和	松树	或者	在	这	深的

['kænjənz] [ə'lɒŋ] ['ʃeɪdi] [striːmz] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [sɪks] ,

canyons	along	shady	streams	at	elevations	above	6	,
峡谷	沿着	阴凉	溪流	在	海拔	多于	6	,

它在云杉和松树的茂密森林中盛开，或在海拔 6 英尺以上的阴凉溪流旁的深谷中盛开。

- [fiːt] .

000	feet	.
-	脚	.

000 英尺。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [grəʊ] ['sɪŋgli] [ɒn] [stemz] [fɔːr][tuː; tə][sɪks] ['ɪntʃɪz] [haɪ] [ænd; ənd][hæv; həv]['əʊnli][wʌn]

The	flowers	grow	singly	on	stems	4	to	6	inches	high	and	have	only	one
这	花朵	生长	单独	在	茎	4	到	6	英寸	高的	和	有	仅有的	一

[lɑːdʒ] [liːf] .

large	leaf	.
大的	叶子	.

花朵单生于 4 至 6 英寸高的茎上，只有一片大叶子。

[ðə; ði][plɑːnt] [teɪks] [pɑːt] [ɒv; əv][ɪts] [fuːd] [frɒm; frəm] [dɪ'keɪɪŋ] [wʊd] [ɔː(r)]['ʌðə(r)][ɔː'gænɪk]['mætə(r)] .

The	plant	takes	part	of	its	food	from	decaying	wood	or	other	organic	matter	.
这	植物	需要	部分	的	它是	食物	从	腐烂的	木头	或者	其他	有机的	事情	.

这种植物从腐烂的木头或其他有机物中获取部分养分。

['θɔːtləs] ['pɪkɪŋ] [ɒv; əv] [ðɪs] ['flaʊə(r)][hæz; həz] [meɪd] [ˌaɪ 'tiː] ['veri] [reə(r)][ænd; ənd][ɪn]['deɪndʒə(r)]

Thoughtless	picking	of	this	flower	has	made	it	very	rare	and	in	danger
轻率	挑选	的	这	花	有	制成	它	非常	稀有的	和	在	危险

[ɒv; əv] [bɪ'kʌmɪŋ] [ɪk'stɪŋkt] .

of	becoming	extinct	.
的	成为	灭绝	.

肆意采摘这种花导致其非常稀有，濒临灭绝。

[pliːz] [duː; də][jɔː(r); jə(r)] [pɑːt] [tuː; tə] [help] [seɪv] [ðə; ði] ['feəri] ['slɪpə(r)] ['ɔːkɪd] .

Please	do	your	part	to	help	save	the	Fairy	Slipper	Orchid	.
请	做	你的	部分	到	帮助	节省	这	仙女	拖鞋	兰花	.

请大家尽一份力，帮助拯救仙女拖鞋兰。

[kə'lɪpsəʊ] Orchid12 .

Calypso	Orchid12	.
卡吕普索	Orchid12	.

卡利普索兰12.

[fɔː(r)] - [ə'klɑːk]

FOUR	-	O'CLOCK
四	-	点钟

四点钟

[fɔː(r)] - [ə'klɑːk] ['fæməli]

Four	-	O'Clock	Family
四	-	点钟	家庭

四点钟一家

[mɪ'ræbɪlɪs] [ˌmʌltɪ'flɔːrə]
Mirabilis **multiflora**
紫茉莉 多花

多花紫茉莉

['kləʊsli] [rɪ'zemblɪŋ] [ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] [və'raɪəti] [ɒv; əv] [fɔː(r)] - [ə'klɑːk] , [ðɪs] [plɑːnt] , [wɪð] [ɪts]
Closely **resembling** **the** **cultivated** **variety** **of** **Four** **-** **O'Clock** **,** **this** **plant** **,** **with** **its**
密切 类似 这 栽培 种类 的 四 - 点钟 , 这 植物 , 和 它是
[ə'bʌndəns] [ɒv; əv] ['brɪliənt] [mə'dʒentə] - ['kʌləd] ['flaʊəz] ,
abundance **of** **brilliant** **magenta** **-** **colored** **flowers** **,**
丰富 的 杰出的 品红 - 有色 花朵 ,

这种植物与栽培品种的紫茉莉非常相似，它开满了鲜艳的洋红色花朵。

[ɪz] [wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] [spek'tækjələ(r)] [saɪts] [ɪn] [meɪ] [ɔː(r)] ['ɜːli] [dʒuːn] .
is **one** **of** **the** **spectacular** **sights** **in** **May** **or** **early** **June** **.**
是 一 的 这 壮观的 景点 在 可能 或者 早期的 六月 .

这是五月或六月初最壮观的景色之一。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [ə; eɪ] ['stɜːdi] [pə'reniəl] [wɪð] [θɪk] , ['glɒsi] - [griːn] [liːvz] ['spredɪŋ] [ləʊ] ['əʊvə(r)] [ðə; ði]
It **is** **a** **sturdy** **perennial** **with** **thick** **,** **glossy** **-** **green** **leaves** **spreading** **low** **over** **the**
它 是 一个 结实的 多年生 和 厚的 , 光滑 - 绿色的 树叶 传播 低的 超过 这
[graʊnd] .
ground **.**
地面 .

它是一种生命力顽强的多年生植物，叶片肥厚，呈亮绿色，低矮地贴着地面蔓延。

[ðə; ði] [saʊθ] - ['feɪsɪŋ] [sləʊps] [ɪn] [ðə; ði] [sə'nɔːrən] [zəʊnz] [ɑː(r); ə(r)] [ɪts] [məʊst] ['kɒmən] ['hæbɪtæt] ,
The **south** **-** **facing** **slopes** **in** **the** **Sonoran** **Zones** **are** **its** **most** **common** **habitat** **,**
这 南 - 面向 连续下坡 在 这 索诺兰 区域 是 它是 最多 常见的 栖息地 ,

索诺兰地带的南坡是其最常见的栖息地。

[bʌt; bət] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['ɔːlsəʊ] [faʊnd] [ɪn] [ðə; ði] ['brəʊkən] ['lɑːvə] ['fiːldz] .
but **it** **is** **also** **found** **in** **the** **broken** **lava** **fields** **.**
但 它 是 还 成立 在 这 破碎的 岩浆 字段 .

但它也存在于破碎的熔岩地带。

['biːɪŋ] [ə; eɪ] [naɪt] ['bluːmə(r)] ,
Being **a** **night** **bloomer** **,**
存在 一个 夜晚 布卢默 ,

身为夜猫子，

[ðə; ði] ['flaʊəz] [kləʊz] ['djʊərɪŋ] [ðə; ði] [braɪt] ['deɪlaɪt] ['aʊəz] [ænd; ənd] ['əʊpən] [æt; ət] [ə'baʊt] [fɔː(r)] [ə'klɑːk]
the **flowers** **close** **during** **the** **bright** **daylight** **hours** **and** **open** **at** **about** **four** **o'clock**
这 花朵 关闭 期间 这 明亮的 日光 小时 和 打开 在 关于 四 点钟
[ɪn] [ðə; ði] [ˌɑːftə'nuːn] .
in **the** **afternoon** **.**
在 这 下午 .

这些花在白天光线充足时闭合，大约下午四点钟开放。

[ɪts] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n] [ɪz] ['dʒen(ə)rəli] [briːf] , [ə'baʊt] [tuː] [ɔː(r)] [θriː] [wiːks] ,
Its **blooming** **season** **is** **generally** **brief** **,** **about** **two** **or** **three** **weeks** **,**
它是 盛开 季节 是 一般来说 简短的 , 关于 二 或者 三 周 ,

它的花期通常很短，大约只有两到三周。

[bʌt; bət] [ˌaɪ 'tiː] ['sʌmtaɪmz] [bluːmz] [twaɪs] [ɪn] [ðə; ði] [seɪm] ['sʌmə(r)] .
but **it** **sometimes** **blooms** **twice** **in** **the** **same** **summer** **.**
但 它 有时 花朵 两次 在 这 相同的 夏天 .

但它有时在同一个夏天会开两次花。

[fɔː(r)] - - .
Four **-** **O'Clock13** **.**
四 - - .

四点钟13。

SPRINGBEAUTY
春美人

春之美

['pɜːslən] ['fæməli]
Purslane **Family**
马齿苋 家庭

马齿苋科

[kleɪ'təʊnjə] [ˌlænsi'oʊlətə]
Claytonia **lanceolata**
克莱顿尼亚 披针形

长叶克莱顿

[faʊnd] [ə'bʌndəntli] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd] ['ɜːli] [dʒuːn][ænd; ənd]['ɔːlsəʊ][ɪn]
Found **abundantly** **at** **Cedar** **Breaks** **during** **May** **and** **early** **June** **and** **also** **in**
成立 大量 在 雪松 休息 期间 可能 和 早期的 六月 和 还 在
[ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] [ɒv; əv]['zaɪən][ɪn][ðə; ði][træn'zɪʃ(ə)n] [zəʊn] .
the **shady** **canyons** **of** **Zion** **in** **the** **Transition** **Zone** **.**
这 阴凉 峡谷 的 锡安 在 这 过渡 区 .

五月和六月初在雪松断崖 (Cedar Breaks) 大量出现，在锡安国家公园过渡带 (Zion) 阴凉的峡谷中也常见。

[iːtʃ] [plɑːnt][hæz; həz] [tuː] ['nærəʊ] [liːvz] [nɪə(r)][ðə; ði] [beɪs] , [iːtʃ] [ə'baʊt][ˌtuː'tuː] ['ɪntʃɪz] [lɒŋ] ,
Each **plant** **has** **two** **narrow** **leaves** **near** **the** **base** **,** **each** **about** **2** **inches** **long** **,**
每个 植物 有 二 狭窄的 树叶 靠近 这 根据 , 每个 关于 2 英寸 长的 ,

每株植物基部附近都有两片狭长的叶子，每片叶子大约2英寸长。

[ə'bʌv] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)][fɔː(r)][tuː; tə][faɪv] ['præktɪkli] ['liːfləs] ['brɑːntʃɪz] [wɪð] [ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l]['flaʊə(r)]
above **which** **are** **four** **to** **five** **practically** **leafless** **branches** **with** **a** **single** **flower**
多于 哪个 是 四 到 五 几乎 无叶 分支 和 一个 单身的 花
[æt; ət][ðə; ði][tɒp][ɒv; əv] [iːtʃ] .
at **the** **top** **of** **each** **.**
在 这 顶部 的 每个 .

其上长有四到五根几乎没有叶子的枝条，每根枝条顶端都开着一朵花。

[ðə; ði][plɑːnt][ɪz] ['reəli] ['əʊvə(r)][sɪks] ['ɪntʃɪz] [haɪ] ; [mɔː(r)] ['kɒmənli] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][flæt][tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd]
The **plant** **is** **rarely** **over** **6** **inches** **high** **;** **more** **commonly** **it** **is** **flat** **to** **the** **ground**
这 植物 是 很少 超过 6 英寸 高的 ; 更多的 通常 它 是 平坦的 到 这 地面
.
:
.

这种植物很少超过 6 英寸高；通常情况下，它贴着地面生长。

['flaʊəz] ['veəri] [ɪn]['kʌlə(r)][frɒm; frəm] [waɪt] [tuː; tə][pɪŋk][ɔː(r)] ['sʌmtaɪmz] [ðə; ði] [waɪt] ['blɔsəmz]
Flowers **vary** **in** **color** **from** **white** **to** **pink** **or** **sometimes** **the** **white** **blossoms**
花朵 各不相同 在 颜色 从 白色的 到 粉色的 或者 有时 这 白色的 花朵
[hæv; həv] [pɪŋk] [veɪns] [ɔː(r)] [straɪps] [wɪtʃ] [tend] [tuː; tə] [əkˈsentʃueɪt] [ðeə(r)] ['bjuːti] .
have **pink** **veins** **or** **stripes** **which** **tend** **to** **accentuate** **their** **beauty** **.**
有 粉色的 静脉 或者 条纹 哪个 趋向 到 强调 他们的 美丽 .

花朵的颜色从白色到粉色不等，有时白色的花朵会有粉色的脉纹或条纹，这往往会突显它们的美丽。

['juːʒuəli; 'juːʒəli][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] ['ɜːli] ['bluːmɪŋ] ['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] , [ə'lɒŋ] [wɪð]
Usually **one** **of** **the** **early** **blooming** **flowers** **of** **the** **high** **plateaus** **,** **along** **with**
通常 一 的 这 早期的 盛开 花朵 的 这 高的 高原 , 沿着 和
[ðə; ði] - [ænd; ənd] ['bʌtəkʌp] .
the **Indianpotato** **and** **Buttercup** **.**
这 - 和 毛茛 .

通常是高原上最早开花的花卉之一，与印度马铃薯和毛茛一起盛开。

Springbeauty1114 .
Springbeauty1114 .
Springbeauty1114 .

Springbeauty1114。

['bɪtəˌruːt]
BITTERROOT
苦根

苦根

[ˌpɔːtʃə'lækə]['fæməli]
Portulaca Family
马齿苋 家庭

马齿苋家族

[lɪ'wiːziə] -
Lewisia rediviva
路易斯亚 -

路易斯亚复兴

[ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] , [dwɔːf] [plɑːnt] , ['nevə(r)][mɔː(r)][ðæn; ðən][æn; ən] [ɪntʃ] [ɔː(r)] [tuː] [haɪ] ,
This beautiful , dwarfed plant , never more than an inch or two high ,
这 美丽的 , 矮小的 植物 , 绝不 更多的 比 一个 英寸 或者 二 高的 ,

这种美丽的矮生植物，高度不超过一两英寸，

[ɪz] [faʊnd] ['djʊərɪŋ] [meɪ] ['məʊstli][ɒn][ðə; ði]['lɑːvə] ['fiːldz] [ɒv; əv][ðə; ði][træn'zɪʃ(ə)n] [zəʊn] [ɪn]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl]
is found during May mostly on the lava fields of the Transition Zone in Zion National
是 成立 期间 可能 大多 在 这 岩浆 字段 的 这 过渡 区 在 锡安 国家的
[pɑːk] .
Park .
公园 .

五月份主要出现在锡安国家公园过渡带的熔岩地带。

[ɪts]['flaʊə(r)][ɒv; əv] [waɪt] [pet(ə)lz] [wɪð] [pɪŋk] [veɪns] [ɪz] [ə'baʊt] [ˌtuː'tuː] ['ɪntʃɪz] [ɪn][daɪ'æmɪtə(r)] .
Its flower of white petals with pink veins is about 2 inches in diameter .
它是 花 的 白色的 花瓣 和 粉色的 静脉 是 关于 2 英寸 在 直径 .

它的花朵由白色花瓣和粉红色脉纹组成，直径约2英寸。

[ðə; ði] ['bɪtəˌruːt] [wɒz; wəz] [dɪ'skʌvəd] [ɪn] - [baɪ][ðə; ði] ['luːɪs] [ænd; ənd] [klɑːk] [ˌekspə'dɪʃ(ə)n] [waɪl]
The Bitterroot was discovered in 1805 by the Lewis and Clark expedition while
这 苦根 曾是 发现 在 - 经过 这 刘易斯 和 克拉克 远征 尽管
['pɑːsɪŋ] [θruː] ['westən] [mɒn'tænə] .
passing through western Montana .
通过 通过 西 蒙大拿 .

1805 年，刘易斯和克拉克探险队在穿越蒙大拿州西部时发现了苦根山。

[ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz]['leɪtə(r)] [nemd] [lɪ'wiːziə] - [baɪ][ðə; ði]['bɒtənɪst] [pɜːrʃ] .
It was later named Lewisia rediviva by the botanist Pursh .
它 曾是 之后 命名 路易斯亚 - 经过 这 植物学家 普尔什 .

后来，植物学家普尔什将其命名为路易斯复活花（Lewisia rediviva）。

[ðə; ði][plɑːnt][ɪz][ɒv; əv][ˌiːkə'nɒmɪk] [ɪm'pɔːt(ə)ns] [tuː; tə][ðə; ði] ['nɔːθ'westən] ['ɪndiənz] , [huː] [dɪ'skʌvəd]
The plant is of economic importance to the Northwestern Indians , who discovered
这 植物 是 的 经济的 重要性 到 这 西北 印度人 , WHO 发现
[ðæt] [ðə; ði]['bɪtə(r)] ,
that the bitter ,
那 这 苦的 ,

这种植物对西北印第安人具有重要的经济意义，他们发现这种苦味植物.....

['pɑːsnɪp] - [ʃeɪpt] [ruːts] [pə'zes] [ə; eɪ] [nju'trɪʃəs] [hɑːt] [ɒv; əv] [stɑːtʃ] , [wɪtʃ] ['kʊkɪŋ] [ɹɪdj'uːsɪz]
parsnip - shaped roots possess a nutritious heart of starch , which cooking reduces
欧防风 - 形状 根 具有 一个 营养丰富的 心 的 淀粉 , 哪个 烹饪 减少
[tuː; tə][ə; eɪ]['pæsti; 'peɪsti] [mæs] ,
to a pasty mass ,
到 一个 糊状物 大量的 ,

欧防风根状的根茎内部富含淀粉，烹饪后会变成糊状物。

['pælətəb(ə)l] , [æt; ət] [liːst] , [tuː; tə]['ɪndiən] [teɪst] .
palatable , at least , to Indian taste .
可口的 , 在 至少 , 到 印度 品尝 .

至少，这很符合印度人的口味。

Bitterroot15 .
Bitterroot15 .
Bitterroot15 .

苦根15。

-
MARSHMARIGOLD
-

棉花糖

['bʌtəkʌp] ['fæməli]
Buttercup Family
毛茛 家庭

毛茛家族

['kæɬθə] -
Caltha leptosepala
卡尔萨 -

细萼片

[ə; eɪ][plɑːnt][ɒv; əv][ðə; ði] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] , ['dʒen(ə)rəli] [ə'bʌv] [naɪn] , - [fiːt] , [ænd; ənd] [faʊnd]
A plant of the high elevations , generally above 9 , 000 feet , and found
一个 植物 的 这 高的 海拔 , 一般来说 多于 9 , - 脚 , 和 成立
[ə'bʌndəntli] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ,
abundantly at Cedar Breaks ,
大量 在 雪松 休息 ,

一种生长在高海拔地区的植物，通常生长在海拔9000英尺以上，在雪松断崖地区大量存在。

[weə(r)] [ˌaɪ 'tiː] ['kɒmz] ['ɪntuː] [bluːm] ['ɔːlməʊst][æz; əz] [suːn] [æz; əz][ðə; ði][fɜːst] ['pætʃɪz] [ɒv; əv][beə(r)]
where it comes into bloom almost as soon as the first patches of bare
在哪里 它 来 进入 盛开 几乎 作为 很快 作为 这 第一的 补丁 的 裸
[graʊnd] [ə'pɪə(r)] .
ground appear .
地面 出现 .

几乎在裸露的土地出现的第一片区域，它就开始盛开。

['kʌmɪŋ] [aʊt] ['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn]['eɪprəl][ɔː(r)] [meɪ] , [dɪ'pendɪŋ] [ɒn][ðə; ði]['siːz(ə)n] ,
Coming out usually in April or May , depending on the season ,
未来 出去 通常 在 四月 或者 可能 , 取决于 在 这 季节 ,

通常在四月或五月上市，具体时间取决于季节。

- [ɑː(r); ə(r)] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] ['ɜːliɪst] ['bluːmɪŋ] ['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz]
Marshmarigolds are among the earliest blooming flowers of the high elevations
- 是 之中 这 最早 盛开 花朵 的 这 高的 海拔
[ænd; ənd]['ɒf(ə)n] ['kɑːpɪt] [ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [wɪð] [ə; eɪ] [spred] [ɒv; əv] [waɪt] ['blɔsəmz] .
and often carpet the alpine meadows with a spread of white blossoms .
和 经常 地毯 这 高山 草地 和 一个 传播 的 白色的 花朵 .

药蜀葵是高海拔地区最早开花的花卉之一，经常用一片片白色花朵铺满高山草甸。

[ðə; ði] [waɪt] [sˈɛpəlz] , [ðæt] [meɪk] [ʌp][ðə; ði] [ˈʃəʊi] [ˈflaʊə(r)] , [ɑː(r); ə(r)][ˈɒf(ə)n][mɪˈsteɪkən][fɔː(r); fə(r)]

The	white	sepals	,	that	make	up	the	showy	flower	,	are	often	mistaken	for
这	白色的	萼片	,	那	制作	向上	这	炫耀	花	,	是	经常	错误	为了

[pet(ə)lz] , [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)][ˈæbsənt] .

petals	,	which	are	absent	.
花瓣	,	哪个	是	缺席的	.

构成这朵艳丽花朵的白色萼片，常常被误认为是花瓣，但实际上它并没有花瓣。

[ðə; ði] [mæs] [ɒv; əv] [ˈænθə(r)] [ɒv; əv][ðə; ði][stˈeɪmɛnz] [gɪv] [ðə; ði][ˈflaʊə(r)][ɪts] [ˈbrɪliənt] [ˈjeləʊ] [ˈsentə(r)] .

The	mass	of	anthers	of	the	stamens	give	the	flower	its	brilliant	yellow	center	.
这	大量的	的	花药	的	这	雄蕊	给	这	花	它是	杰出的	黄色的	中心	.

雄蕊的花药使花朵呈现出鲜艳的黄色中心。

Marshmarigold16 .

Marshmarigold16	.
Marshmarigold16	.

药蜀葵16.

[ˈbʌtəkʌp]

BUTTERCUP
毛茛

奶油杯

[ˈbʌtəkʌp] [ˈfæməli]

Buttercup	Family
毛茛	家庭

毛茛家族

[rəˈnʌŋkjələs] [ɛsˈpiː] .

Ranunculus	sp	.
茛	sp	.

毛茛属

[ə; eɪ][ˈnʌmbə(r)][ɒv; əv] [ˈspiːʃiːz] [ɒv; əv] [ˈbʌtəkʌp] [bluːm] [ɪn] [ðiːz] [ˈeəriəz][ɪn] [ˈɜːli] [ˈeɪprəl][ɔː(r)] [meɪ] [ɒn]

A	number	of	species	of	Buttercups	bloom	in	these	areas	in	early	April	or	May	on
一个	数字	的	物种	的	毛茛	盛开	在	这些	区域	在	早期的	四月	或者	可能	在

[ðə; ði] [ˈplætəʊz] [ænd; ənd][ˈleɪtə(r)][ɪn][ðə; ði] [ˈʃeɪdi] [ˈkænjənz] .

the	Plateaus	and	later	in	the	shady	canyons	.
这	高原	和	之后	在	这	阴凉	峡谷	.

在这些地区，许多种类的毛茛在四月初或五月初在高原上盛开，之后在阴凉的峡谷中也会开花。

[ɪn][ðeə(r)] [rɪˈspektɪv] [ˈeəriəz] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ˈɒf(ə)n][ðə; ði][fɜːst] [ˈflaʊəz] [ɒv; əv] [sprɪŋ] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)]

In	their	respective	areas	they	are	often	the	first	flowers	of	Spring	and	are
在	他们的	各自	区域	他们	是	经常	这	第一的	花朵	的	春天	和	是

[ˈfɒləʊd] [ˈkləʊsli] [baɪ][ðə; ði] [ɔː(r)] [ˈsʌmtaɪmz] [priːˈsiːd, priː][baɪ][ðə; ði][ˈtaɪni] [waɪt]

followed	closely	by	the	Springbeauties	or	sometimes	preceded	by	the	tiny	white
随后	密切	经过	这	春日美人	或者	有时	之前	经过	这	微小的	白色的

\- [ɒv; əv][ðə; ði][ˈpɑːsnɪp][ˈfæməli] .

Indianpotato	of	the	Parsnip	Family	.
-	的	这	欧防风	家庭	.

在它们各自的地区，它们通常是春天最早开放的花朵，紧随其后的是春美人，有时也会先于欧洲防风草科的白色小花印度土豆开放。

[ə; eɪ] [ˈθrɪlɪŋ] [saɪt] [ɪz][tuː; tə][faɪnd][ðə; ði][ˈwæksi] [ˈflaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˈɜːli] [ˈbʌtəkʌp] [æt; ət][ðə; ði]

A	thrilling	sight	is	to	find	the	waxy	flowers	of	the	early	Buttercups	at	the
一个	惊险	视线	是	到	寻找	这	蜡状的	花朵	的	这	早期的	毛茛	在	这

[ˈveri] [edʒ] [ɒv; əv][ðə; ði] [riˈsiːdɪŋ] [ˈsnəubæŋk] .

very	edge	of	the	receding	snowbanks	.
非常	边缘	的	这	消退	雪堆	.

在逐渐消退的雪堆边缘发现早春毛茛的蜡质花朵，是一件令人兴奋的事情。

[ðə; ði] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n] [fɔː(r); fə(r)] ['bʌtəkʌp] [ɪz] ['veri] [briːf] , [æz; əz] [ə; eɪ]['dʒen(ə)rəl] [ruːl] ,

The	blooming	season	for	Buttercups	is	very	brief	,	as	a	general	rule	,
这	盛开	季节	为了	毛茛	是	非常	简短的	,	作为	一个	一般的	规则	,

一般来说，毛茛的花期非常短暂。

[bʌt; bət][ðə; ði] ['dɪfrənt] ['spiːʃiːz] [kʌm] ['ɪntuː] [bluːm] [sək'sesɪvli] .

but	the	different	species	come	into	bloom	successively	.
但	这	不同的	物种	来	进入	盛开	依次	.

但不同品种的花朵会依次开放。

Buttercup1317 .

Buttercup1317	.
Buttercup1317	.

Buttercup1317。

['kɒləmbaɪn]

COLUMBINE
耧斗菜

哥伦拜恩

['bʌtəkʌp] ['fæməli]

Buttercup	Family
毛茛	家庭

毛茛家族

- [ɛs'piː] .

Aguilegia	sp	.
-	sp	.

Aguilegia sp.

[ðiːz] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [wel] [nəʊn] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðeə(r)] [waɪd] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] [ænd; ənd]

These	beautiful	flowers	are	well	known	because	of	their	wide	distribution	and
这些	美丽的	花朵	是	出色地	已知	因为	的	他们的	宽的	分配	和

['kɒmən] [juːz][æz; əz] ['kʌltɪveɪtɪd] ['spiːʃiːz] [ɪn]['flaʊə(r)] ['gaːdnz] .

common	use	as	cultivated	species	in	flower	gardens	.
常见的	使用	作为	栽培	物种	在	花	花园	.

这些美丽的花朵因其分布广泛和在花园中作为栽培品种的普遍应用而闻名。

[ðeɪ] [hæv; həv] [kən'spɪkjuəsli] [ʃeɪpt] [pet(ə)lz] [wɪð] [lɒŋ] , ['hɒləʊ] [spɜːz] ,

They	have	conspicuously	shaped	petals	with	long	,	hollow	spurs	,
他们	有	显眼地	形状	花瓣	和	长的	,	空洞的	马刺	,

它们的花瓣形状独特，有长长的中空距。

[wɪtʃ] [kən'teɪn] ['hʌni] [ænd; ənd] [ˌðeə'baɪ] [ə'trækt] ['sɜːt(ə)n] ['ɪnsekts][ænd; ənd] [ɪ'speʃəli] [ðə; ði]

which	contain	honey	and	thereby	attract	certain	insects	and	especially	the
哪个	包含	蜂蜜	和	从而	吸引	肯定	昆虫	和	尤其	这

['hʌmɪŋˌbɜːrdz] .

hummingbirds	.
蜂鸟	.

蜂蜜可以吸引某些昆虫，尤其是蜂鸟。

['kɒləmbaɪn] [ɑː(r); ə(r)] ['prɒbəbli] [ðə; ði][məʊst] ['bjuːtɪf(ə)l] [ɒv; əv][ðə; ði] ['neɪtɪv] ['flaʊəz] [ɒv; əv]['zaɪən] ,

Columbines	are	probably	the	most	beautiful	of	the	native	flowers	of	Zion	,
哥伦拜恩	是	大概	这	最多	美丽的	的	这	本国的	花朵	的	锡安	,

[braɪs] ['kænjən] [ænd; ənd]['siːdə(r)] [breɪks] ,

Bryce	Canyon	and	Cedar	Breaks	,
布莱斯	峡谷	和	雪松	休息	,

耧斗菜可能是锡安国家公园、布莱斯峡谷国家公园和雪松断崖国家公园最美丽的本土花卉。

[æz; əz] [ðeɪ] [brɪŋ] [fɔːθ] ['veri] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪz] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['sʌmə(r)] [mʌnθs] .

as	they	bring	forth	very	attractive	displays	during	the	summer	months	.
作为	他们	带来	前进	非常	吸引人的	显示器	期间	这	夏天	几个月	.

因为它们在夏季会呈现出非常吸引人的景象。

[ðə; ðiː] [waɪt] ['kɒləmbaɪn] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ɪz] [ɪk'striːmli] [lɑːdʒ] .

The	White	Columbine	at	Cedar	Breaks	is	extremely	large	.
这	白色的	科伦拜恩	在	雪松	休息	是	极其	大的	.

锡达布雷克斯的白耧斗菜长得非常高大。

Columbine18 .

Columbine18	.
Columbine18	.

科伦拜恩18。

['lɑːkspɜː(r)]

LARKSPUR
翠雀

翠雀

['bʌtəkʌp] ['fæməli]

Buttercup	Family
毛茛	家庭

毛茛家族

[del'fɪniəm] [ɛs'piː] .

Delphinium	sp	.
翠雀	sp	.

翠雀属

['lɑːkspɜː(r)] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [ə'bʌndəntli] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ['djʊərɪŋ][dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔːgəst] [ɪn]

Larkspurs	are	found	abundantly	at	Cedar	Breaks	during	July	and	August	in
翠雀	是	成立	大量	在	雪松	休息	期间	七月	和	八月	在

[ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [ɒv; əv][ðə; ði]['mɒnjumənt] .

the	alpine	meadows	of	the	Monument	.
这	高山	草地	的	这	纪念碑	.

七八月份，在锡达布雷克斯国家纪念碑的高山草甸上，到处都能看到翠雀花。

[ðə; ði] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] ['sɪmələ(r)][tuː; tə] [ðəʊz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['mʌŋkshʊd] ,

The	leaves	are	very	similar	to	those	of	the	Monkshood	,
这	树叶	是	非常	相似的	到	那些	的	这	乌头	,

它的叶子与乌头的叶子非常相似。

[bʌt; bət][ðə; ði] ['flaʊəz] ['dɪfə(r)][ɪn]['kʌlə(r)][ænd; ənd] [ʃeɪp] .

but	the	flowers	differ	in	color	and	shape	.
但	这	花朵	不同	在	颜色	和	形状	.

但这些花朵在颜色和形状上有所不同。

[ðə; ði]['sɪŋg(ə)l][spɜː(r)][ɒv; əv][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] [s'ɛpəlz] [ɪz][ðə; ði] [mɑːkt] ['fiːtʃə(r)] [ɒv; əv][ðə; ði]['lɑːkspɜː(r)]

The	single	spur	of	one	of	the	sepals	is	the	marked	feature	of	the	Larkspur
这	单身的	刺	的	一	的	这	萼片	是	这	标记	特征	的	这	翠雀

.

:

.

翠雀花最显著的特征是其萼片上的单个距。

['kʌlə(r)][ænd; ənd][saɪz] ['veəri] ['greɪtli] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['dɪfrənt] ['spiːʃiːz] ;

Color	and	size	vary	greatly	for	the	different	species	;
颜色	和	尺寸	各不相同	非常	为了	这	不同的	物种	;

不同物种的颜色和大小差异很大；

[bʌt; bət][ðə; ði][məʊst] ['kɒmən] [və'raɪəti][æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ɪz][ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [fiːt] [tɔːl] ,

but	the	most	common	variety	at	Cedar	Breaks	is	2	to	3	feet	tall	,
但	这	最多	常见的	种类	在	雪松	休息	是	2	到	3	脚	高的	,

但锡达布雷克斯最常见的品种是2到3英尺高。

[ænd; ənd][ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)][ə; eɪ] ['pɜːpəlɪʃ] [bluː] .

and	the	flowers	are	a	purplish	blue	.
和	这	花朵	是	一个	紫红色	蓝色的	.

花朵呈紫蓝色。

Larkspur19 .

Larkspur19	.
Larkspur19	.

翠雀花19。

['mʌŋkshʊd]

MONKSHOOD
乌头

僧侣

['bʌtəkʌp] ['fæməli]

Buttercup	Family
毛茛	家庭

毛茛家族

[ˌækə'naɪtəm] -

Aconitum	columbianum
乌头	-

哥伦比亚乌头

[faʊnd] [ə'bʌndəntli] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ɪn][ðə; ði][mɔː(r)]['əʊpən] ['fɒrɪstɪd] ['eəriəz] [weə(r)] [ðeə(r)][ɪz]

Found	abundantly	at	Cedar	Breaks	in	the	more	open	forested	areas	where	there	is
成立	大量	在	雪松	休息	在	这	更多的	打开	森林	区域	在哪里	那里	是

['pɑːʃ(ə)l] [ʃeɪd] [ænd; ənd] ['plenti] [ɒv; əv]['mɔɪstʃə(r)] .

partial	shade	and	plenty	of	moisture	.
部分的	阴影	和	很多	的	水分	.

在雪松断崖 (Cedar Breaks) 较为开阔的林区，有部分遮荫且水分充足的地方，这种植物大量存在。

[ðə; ði]['pɜːp(ə)l] ['mʌŋkshʊd] [ræŋk]['ɔːlməʊst][æz; əz] [haɪ] [æz; əz][ðeə(r)]['kʌz(ə)nz][ðə; ði] ['kɒləmbaɪn]

The	purple	Monkshood	rank	almost	as	high	as	their	cousins	the	Columbines
这	紫色的	乌头	秩	几乎	作为	高的	作为	他们的	表兄弟姐妹	这	哥伦拜恩

[ænd; ənd] ['lɑːkspɜː(r)] [ɪn] [tʃɑːm] [ænd; ənd] ['bjuːti] ,

and	Larkspurs	in	charm	and	beauty	,
和	翠雀	在	魅力	和	美丽	,

紫色的乌头在魅力和美丽方面几乎可以与它们的近亲耧斗菜和翠雀花相媲美。

[wɪð] [ə; eɪ] ['kweɪntnəs] [ænd; ənd][ˌɪndɪˌvɪdʒuˈæləti][ɔːl][ðeə(r)] [əʊn] .

with	a	quaintness	and	individuality	all	their	own	.
和	一个	古雅	和	个性	全部	他们的	自己的	.

它们都具有自己独特的古朴韵味和个性。

[ðə; ði]['flaʊə(r)] ['fiːtʃəz] [ə; eɪ]['mɒdɪfaɪd] ['sepl] [ʃeɪpt] [laɪk][ə; eɪ] [hʊd] [ɔː(r)] ['helmɪt] [ðæt] [prə'tekts]

The	flower	features	a	modified	sepal	shaped	like	a	hood	or	helmet	that	protects
这	花	特征	一个	修改的	萼片	形状	喜欢	一个	兜帽	或者	头盔	那	保护

[ðə; ði][stˈeɪmɛnz] .

the	stamens	.
这	雄蕊	.

这种花的花萼经过改造，形状像兜帽或头盔，可以保护雄蕊。

['ekstrækts; ɪk'strækts][frɒm; frəm][ðə; ði] [θɪk] , ['tɜːnɪp] - [ʃeɪpt] [ruːt] [ɑː(r); ə(r)] [juːst] [mˈɛdɪsˌɪnəli] [ɪn]

Extracts	from	the	thick	,	turnip	-	shaped	root	are	used	medicinally	in
提取物	从	这	厚的	,	芜菁	-	形状	根	是	用过的	药用方面	在

[ðə; ði] ['triːtmənt] [ɒv; əv]['sɜːt(ə)n] [hɑːt] [dɪ'ziːzɪz] .

the	treatment	of	certain	heart	diseases	.
这	治疗	的	肯定	心	疾病	.

从这种粗壮的、萝卜状的根中提取的物质可用于治疗某些心脏疾病。

Monkshood20 .
Monkshood20 .
Monkshood20 .

乌头20。

['westən] ['beɪnberi]
WESTERN BANEBERRY
西 毒莓

西部毒莓

['bʌtəkʌp] ['fæməli]
Buttercup Family
毛茛 家庭

毛茛家族

[æk'tiːə] [ɑːr'gjuːtə]
Actaea arguta
升麻 阿尔古塔

软叶升麻

[ðɪs] [plɑːnt] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [ɪn][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['fɒrɪst] [ɒv; əv] [gʊd] ['mɔɪstʃə(r)] .
This plant may be found in the shady forest of good moisture .
这 植物 可能 是 成立 在 这 阴凉 森林 的 好的 水分 .

这种植物常见于阴凉湿润的森林中。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [ə'baʊt] [wʌn] [tuː; tə] [tuː] [fiːt] [tɔːl] [wɪð] ['hænsəm] [liːvz] [bʌt; bət]['rɑːðə(r)] [ˌɪnkən'spɪkjuəs]
It is about one to two feet tall with handsome leaves but rather inconspicuous
它 是 关于 一 到 二 脚 高的 和 英俊的 树叶 但 相当 不显眼
[hedz] [ɒv; əv] ['kriːmi] - [waɪt] ['flaʊəz] .
heads of creamy - white flowers .
头部 的 奶油状 - 白色的 花朵 .

它大约一到两英尺高，叶子很漂亮，但开出的乳白色花朵却不太显眼。

[ðə; ði] [kən'spɪkjuəs] [braɪt] - [red] [ɔː(r)]['wæksi] - [waɪt] ['beriz] [ə'baʊt][ðə; ði][saɪz][ɒv; əv] ['piːz] [ɪn][ə; eɪ]
The conspicuous bright - red or waxy - white berries about the size of peas in a
这 显眼的 明亮的 - 红色的 或者 蜡状的 - 白色的 浆果 关于 这 尺寸 的 豌豆 在 一个
[dens] ['klʌstə(r)] [meɪk] [ə; eɪ] ['veri] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] [ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] .
dense cluster make a very attractive display in late summer .
稠密 簇 制作 一个 非常 吸引人的 展示 在 晚的 夏天 .

这些引人注目的鲜红色或蜡白色浆果，大小与豌豆相仿，密集地簇拥在一起，在夏末构成了一道非常吸引人的风景。

[ðə; ði] ['beriz] [ɑː(r); ə(r)] ['sʌmwɒt] ['pɔɪzənəs] , [hens] [ðə; ði] [neɪm] ['beɪnberi] .
The berries are somewhat poisonous , hence the name Baneberry .
这 浆果 是 有些 有毒 , 因此 这 姓名 毒莓 .

这种浆果略带毒性，因此得名毒莓。

Baneberry1521 .
Baneberry1521 .
Baneberry1521 .

Baneberry1521。

[sænd] ['bʌtəkʌp]
SAND BUTTERCUP
沙 毛茛

沙毛茛

['bʌtəkʌp] ['fæməli]
Buttercup Family
毛茛 家庭

毛茛家族

[rəˈnʌŋkjələs] -
Ranunculus juniperinus
葭 -

刺柏毛茛

[wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['veri] ['ɜːli] ['bluːmɪŋ] [plɑːnts] [ɪn] ['zaɪən] [ɪn] [ðə; ði] [trænˈzɪʃ(ə)n] [ɔː(r)] ['ʌpə(r)] [səˈnɔːrən]
One of the very early blooming plants in Zion in the Transition or Upper Sonoran
一 的 这 非常 早期的 盛开 植物 在 锡安 在 这 过渡 或者 上 索诺兰
[zəʊn] ,
Zone ,
区 ,

这是锡安国家公园过渡带或上索诺兰带最早开花的植物之一。

[wɪtʃ] ['ɒf(ə)n] [əˈpɪəz] [frɒm; frəm] [mɪd] - ['februəri] [tuː; tə] ['eɪprəl] , [ɪn] [beə(r)] ['sændi] ['pleɪsɪz] [əˈmʌŋ]
which often appears from mid - February to April , in bare sandy places among
哪个 经常 出现 从 中 - 二月 到 四月 , 在 裸 沙 地方 之中
[ðə; ði] ['dʒuːnɪpə(r)] [ænd; ənd] ['pɪnˌjənz] ,
the Junipers and Pinyons ,
这 杜松 和 松子 ,

这种植物通常从二月中旬到四月出现在杜松和矮松丛生的裸露沙地上。

[ɪz] [ðə; ði] [sænd] ['bʌtəkʌp] .
is the Sand Buttercup .
是 这 沙 毛茛 .

是沙生毛茛。

[əˈlɒŋ] [ðə; ði] [treɪl] [tuː; tə] [ðə; ði] ['kænjən] [ˌəʊvəˈlʊk] [əˈbʌv] [ðə; ði] [greɪt] [ɑːtʃ] [ɪz] [pəˈhæps] [ðə; ði] [best]
Along the trail to the Canyon Overlook above the Great Arch is perhaps the best
沿着 这 踪迹 到 这 峡谷 俯瞰 多于 这 伟大的 拱 是 也许 这 最好的
[pleɪs] [tuː; tə] [faɪnd] [ðɪs] [plɑːnt] [ɪn] ['zaɪən] .
place to find this plant in Zion .
地方 到 寻找 这 植物 在 锡安 .

在锡安国家公园，沿着通往大拱门上方峡谷观景台的小径，或许是寻找这种植物的最佳地点。

[ðə; ði] ['flaʊəz] , [ə; eɪ] ['pɪŋkɪʃ] [waɪt] , [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [ɒn] [ʃɔːt] [stemz] [ɔː(r)] ['spredɪŋ] ['brɑːntʃɪz]
The flowers , a pinkish white , are found on short stems or spreading branches
这 花朵 , 一个 粉红色 白色的 , 是 成立 在 短的 茎 或者 传播 分支
[kləʊz] [tuː; tə] [ðə; ði] [graʊnd] .
close to the ground .
关闭 到 这 地面 .

这些花朵呈粉白色，生长在靠近地面的短茎或蔓生枝条上。

[æz; əz] [ðə; ði] [plɑːnts] [ɑː(r); ə(r)] ['rɑːðə(r)] [smɔːl] [ænd; ənd] [nɒt] ['veri] ['ʃəʊi] , [ˌaɪ 'tiː] [teɪks] ['keəf(ə)l]
As the plants are rather small and not very showy , it takes careful
作为 这 植物 是 相当 小的 和 不是 非常 炫耀 , 它 需要 小心
['sɜːtʃɪŋ] [tuː; tə] [faɪnd] [ðem; ðəm] .
searching to find them .
搜索 到 寻找 他们 .

由于这些植物比较矮小，而且不太显眼，所以需要仔细寻找才能找到它们。

[sænd] Buttercup22 .
Sand Buttercup22 .
沙 Buttercup22 .

沙毛茛22。

['ɒrəgən] [greɪp]
OREGON GRAPE
俄勒冈州 葡萄

俄勒冈葡萄

['bɑːb(ə)ri] ['fæməli]

Barberry	**Family**
小檗碱	家庭

小檗科

['bɜːbərɪs] ['riːˌpɛnz]

Berberis	**repens**
小檗	应

匍匐小檗

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ɪts] [liːvz] , [ðɪs] [dwɔːf] [ʃrʌb] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] [ðə; ði] ['hɒli] [greɪp]

Because	**of**	**its**	**hollylike**	**leaves**	**,**	**this**	**dwarf**	**shrub**	**is**	**sometimes**	**called**	**the**	**Holly**	**Grape**
因为	的	它是	冬青状	树叶	,	这	矮人	灌木	是	有时	称为	这	冬青	葡萄

,

,

,

由于其叶子形似冬青，这种矮灌木有时被称为冬青葡萄。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː][ɪz][mɔː(r)] ['kɒmənli] [nəʊn] [æz; əz][ðə; ði] ['ɒrəgən] [greɪp] .

but	**it**	**is**	**more**	**commonly**	**known**	**as**	**the**	**Oregon**	**Grape**	**.**
但	它	是	更多的	通常	已知	作为	这	俄勒冈州	葡萄	.

但它更常见的名称是俄勒冈葡萄。

[ə; eɪ]['rɑːðə(r)] ['prɒstreɪt] [grəʊθ] [fɔːm] [ə'kaʊnts] [fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ] [θɜːd] ['kɒmən] [neɪm] ; ['neɪmli] ,

A	**rather**	**prostrate**	**growth**	**form**	**accounts**	**for**	**a**	**third**	**common**	**name**	**;**	**namely**	**,**
一个	相当	前列腺	生长	形式	账户	为了	一个	第三	常见的	姓名	;	即	,

['kriːpɪŋ] ['bɑːb(ə)ri] .

Creeping	**Barberry**	**.**
爬行	小檗碱	.

由于其生长形态较为匍匐，因此得名“匍匐小檗”。

[ðɪs] [plɑːnt][ɪz] [faʊnd] ['speərɪŋli] ['skætəd] ['əʊvə(r)][ðə; ði]['eəriəz][ænd; ənd][ɪz] ['prɒbəbli] [mɔː(r)]

This	**plant**	**is**	**found**	**sparingly**	**scattered**	**over**	**the**	**areas**	**and**	**is**	**probably**	**more**
这	植物	是	成立	少量地	疏散	超过	这	区域	和	是	大概	更多的

[ə'bʌndənt] [ɪn]['zaɪən][ðæn; ðən][ɪn] [braɪs] ['kænjən] [ɔː(r)]['siːdə(r)] [breɪks] .

abundant	**in**	**Zion**	**than**	**in**	**Bryce**	**Canyon**	**or**	**Cedar**	**Breaks**	**.**
丰富	在	锡安	比	在	布莱斯	峡谷	或者	雪松	休息	.

这种植物零星分布在这些地区，在锡安国家公园可能比在布莱斯峡谷国家公园或雪松断崖国家公园更为常见。

[ðə; ði] [fruːt] [lʊks] ['veri] [mʌtʃ] [laɪk] [ə; eɪ]['klʌstə(r)][ɒv; əv] [greɪps] [ænd; ənd][ɪz]['ɒf(ə)n] ['gæðəd] [fɔː(r); fə(r)]

The	**fruit**	**looks**	**very**	**much**	**like**	**a**	**cluster**	**of**	**grapes**	**and**	**is**	**often**	**gathered**	**for**
这	水果	看起来	非常	很多	喜欢	一个	簇	的	葡萄	和	是	经常	聚集	为了

[ðə; ði] ['meɪkɪŋ] [ɒv; əv]['dʒeliz][ɔː(r)][waɪn] .

the	**making**	**of**	**jellies**	**or**	**wine**	**.**
这	制作	的	果冻	或者	葡萄酒	.

这种水果看起来很像一串葡萄，人们经常采摘它来制作果冻或葡萄酒。

[ðə; ði] ['wʊdi] [stemz] [wɜː(r); wə(r)] [juːst] [baɪ][ðə; ði] ['ɪndiənz] [ɪn] ['meɪkɪŋ] [ə; eɪ] ['jeləʊ] [daɪ] .

The	**woody**	**stems**	**were**	**used**	**by**	**the**	**Indians**	**in**	**making**	**a**	**yellow**	**dye**	**.**
这	木质的	茎	是	用过的	经过	这	印度人	在	制作	一个	黄色的	染料	.

印第安人曾用这种植物的木质茎秆制作黄色染料。

[ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)]['helpf(ə)l][ɪn]['həʊldɪŋ][ðə; ði][sɔɪl] , [æz; əz] [ðeɪ] [spred] [kləʊz][tuː; tə][ðə; ði]

The	**plants**	**are**	**helpful**	**in**	**holding**	**the**	**soil**	**,**	**as**	**they**	**spread**	**close**	**to**	**the**
这	植物	是	有帮助	在	保持	这	土壤	,	作为	他们	传播	关闭	到	这

[graʊnd] .

ground	**.**
地面	.

这些植物有助于固定土壤，因为它们贴近地面蔓延。

['ɒrəgən] Grape23 .

Oregon	**Grape23**	**.**
俄勒冈州	Grape23	.

俄勒冈葡萄23。

['friːmɒnt] ['bɑːb(ə)ri]

FREMONT	**BARBERRY**
弗里蒙特	小檗碱

弗里蒙特巴贝里

['bɑːb(ə)ri] ['fæməli]

Barberry	**Family**
小檗碱	家庭

小檗科

['bɜːbərɪs] [frɛmɑnti]

Berberis	**fremontii**
小檗	弗里蒙特

弗里蒙特小檗

[ðɪs] ['rɑːðə(r)] [tɔːl] [ʃrʌb] [ɒv; əv] [ðə; ði] [sə'nɔːrən] [zəʊnz] [pʊts] [ɒn] [ə; eɪ] [rɪ'mɑːkəb(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ɪn] ['eɪprəl]

This	**rather**	**tall**	**shrub**	**of**	**the**	**Sonoran**	**Zones**	**puts**	**on**	**a**	**remarkable**	**display**	**in**	**April**
这	相当	高的	灌木	的	这	索诺兰	区域	放置	在	一个	卓越	展示	在	四月

[ænd; ənd] [meɪ] [wɪð] [ɪts] [braɪt] ['jeləʊ] ['flaʊəz] .

and	**May**	**with**	**its**	**bright**	**yellow**	**flowers**	**.**
和	可能	和	它是	明亮的	黄色的	花朵	.

这种原产于索诺兰地区的较高灌木，在四月和五月会开出明亮的黄色花朵，展现出非凡的观赏效果。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][məʊst] ['kɒmənli] [siːn] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['haɪweɪ] ['liːdɪŋ] [tuː; tə]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk]

It	**is**	**most**	**commonly**	**seen**	**along**	**the**	**highway**	**leading**	**to**	**Zion**	**National**	**Park**
它	是	最多	通常	已见	沿着	这	公路	领导	到	锡安	国家的	公园

[frɒm; frəm][ðə; ði] [west] .

from	**the**	**west**	**.**
从	这	西方	.

在从西边通往锡安国家公园的高速公路沿线最常见到这种景象。

[sɪns] [ðə; ði][plɑːnt][ɪz][ə; eɪ]['sekənd(ə)ri][həʊst][ɒv; əv][ðə; ði] - [rʌst] [ɒv; əv]['sɪərɪəls] ,

Since	**the**	**plant**	**is**	**a**	**secondary**	**host**	**of**	**the**	**Blackstem**	**Rust**	**of**	**cereals**	**,**
自从	这	植物	是	一个	次要	主持人	的	这	-	锈	的	谷物	,

由于该植物是谷类黑茎锈病的次要寄主，

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt] ['kʌltɪveɪtɪd] [æz; əz][æn; ən][ˌɔːnə'ment(ə)l] [ʃrʌb] .

it	**is**	**not**	**cultivated**	**as**	**an**	**ornamental**	**shrub**	**.**
它	是	不是	栽培	作为	一个	装饰	灌木	.

它并非作为观赏灌木栽培。

['ɪndiənz] [juːst] [ðə; ði] [wʊd] [ɒv; əv] [ðɪs] [ʃrʌb] [fɔː(r); fə(r)] ['veəriəs] ['ɪmplɪm(ə)nts] [ɔː(r)] [tuːlz] .

Indians	**used**	**the**	**wood**	**of**	**this**	**shrub**	**for**	**various**	**implements**	**or**	**tools**	**.**
印度人	用过的	这	木头	的	这	灌木	为了	各种各样的	实施	或者	工具	.

印第安人曾用这种灌木的木材制作各种器具或工具。

[ðeɪ] ['juːtəlaɪzd][ðə; ði] [ruːt] , [wɪtʃ] [kən'teɪnz] ['bɜːbəriːn] , [fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ]['tɒnɪk] ,

They	**utilized**	**the**	**root**	**,**	**which**	**contains**	**berberine**	**,**	**for**	**a**	**tonic**	**,**
他们	利用	这	根	,	哪个	包含	小檗碱	,	为了	一个	补品	,

他们利用含有小檗碱的根部作为滋补品。

[ænd; ənd] [ðeɪ] ['ɔːlsəʊ] [meɪd] [frɒm; frəm][ˌaɪ 'tiː][ə; eɪ] ['brɪliənt] - ['jeləʊ] [daɪ] .

and	**they**	**also**	**made**	**from**	**it**	**a**	**brilliant**	**-**	**yellow**	**dye**	**.**
和	他们	还	制成	从	它	一个	杰出的	-	黄色的	染料	.

他们还用它制成了一种亮黄色的染料。

['friːmɒnt] Barberry1724 .
Fremont **Barberry1724** **.**
弗里蒙特 Barberry1724 .

弗里蒙特小檗1724。

[elk] ['θɪs(ə)l]
ELK **THISTLE**
麋鹿 蓟

麋鹿蓟

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

['sɜːrsiəm][foʊliːoʊsəm]
Cirsium **foliosum**
蓟 叶状

叶状蓟

[ðɪs] ['θɪs(ə)l] [ɪz] ['waɪdli] ['skætəd] [ɪn] [ðiːz] ['eəriəz][bʌt; bət][ɪz][nɒt] ['veri] [ə'bʌndənt] .
This **Thistle** **is** **widely** **scattered** **in** **these** **areas** **but** **is** **not** **very** **abundant** **.**
这 蓟 是 广泛 疏散 在 这些 区域 但 是 不是 非常 丰富 .

这种蓟在这些地区分布广泛，但数量并不多。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] [staʊt] [plɑːnt] , [ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [fiːt] [tɔːl] , [wɪð] [lɑːdʒ] , ['prɪkli] [liːvz] .
It **is** **a** **stout** **plant** **,** **2** **to** **3** **feet** **tall** **,** **with** **large** **,** **prickly** **leaves** **.**
它 是 一个 肥硕 植物 , 2 到 3 脚 高的 , 和 大的 , 带刺的 树叶 .

它是一种粗壮的植物，高 2 至 3 英尺，叶子大而多刺。

[ɪts] ['freʃli] ['bʌdɪŋ] ['flaʊəz] [ɪn] [diːp] [pɪŋk][ɑː(r); ə(r)] ['veri] [ə'træktɪv] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] .
Its **freshly** **budding** **flowers** **in** **deep** **pink** **are** **very** **attractive** **during** **the** **early** **summer** **.**
它是 新鲜的 萌芽 花朵 在 深的 粉色的 是 非常 吸引人的 期间 这 早期的 夏天 .

初夏时节，它那初绽的深粉色花朵非常迷人。

['hʌmɪŋˌbɜːrdz] [ænd; ənd] ['njuːmərəs] ['ɪnsekts] ['gæðə(r)] [fuːd] [frɒm; frəm][ɪts] ['kʌləf(ə)l] ['flaʊə(r)] [hed]
Hummingbirds **and** **numerous** **insects** **gather** **food** **from** **its** **colorful** **flower** **head**
蜂鸟 和 很多的 昆虫 收集 食物 从 它是 丰富多彩的 花 头
[meɪd] [ʌp][ɒv; əv] ['meni] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] ['flaʊəz] .
made **up** **of** **many** **individual** **flowers** **.**
制成 向上 的 许多 个人 花朵 .

蜂鸟和许多昆虫从它由许多小花组成的色彩斑斓的花序上采集食物。

[sʌm; səm] ['θɪs(ə)l] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] [əb'nɒkʃəs] [ænd; ənd][ˌdetrɪ'ment(ə)l][tuː; tə]['ægrɪkʌltʃə(r)] .
Some **Thistles** **are** **very** **obnoxious** **and** **detrimental** **to** **agriculture** **.**
一些 蓟 是 非常 令人讨厌的 和 有害的 到 农业 .

有些蓟类植物非常讨厌，对农业有害。

[elk] Thistle25 .
Elk **Thistle25** **.**
麋鹿 Thistle25 .

麋鹿蓟25。

['kəʊnˌflaʊə(r)]
CONEFLOWER
紫锥菊

紫锥菊

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

[rʌd'bekɪə] [ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs]
Rudbeckia occidentalis
金光菊 西方花

西方金光菊

[æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd][ɪn][ðə; ði] [haɪ] [ˌeləˈveɪʃənz] [ɒv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] [juː; jʊ]
At Cedar Breaks and in the high elevations of Zion and Bryce Canyon you
在 雪松 休息 和 在 这 高的 海拔 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 你
[kæn; kən][faɪnd] [ðɪs] [ræŋk] - ['grəʊɪŋ] [plɑːnt][ɪn][feə(r)] [ə'bʌndəns] .
can find this rank - growing plant in fair abundance .
能 寻找 这 秩 - 生长 植物 在 公平的 丰富 .

在锡达布雷克斯国家公园以及锡安国家公园和布莱斯峡谷国家公园的高海拔地区，这种生长旺盛的植物随处可见。

[ɪts] ['θɪmbəlˌlaɪk] , [dɑːk] - [braʊn] ['flaʊə(r)] [hed] [hæz; həz] ['njuːmərəs] , [ˌɪnkən'spɪkjuəsli] [smɔːl] ,
Its thimblelike , dark - brown flower head has numerous , inconspicuously small ,
它是 像顶针一样 , 黑暗的 - 棕色的 花 头 有 很多的 , 不引人注目地 小的 ,

它那形似顶针的深褐色花头上长着许多不显眼的小花，

['jeləʊ] ['flaʊəz] [ðæt] [kʌm] [aʊt] [prə'gresɪvli] [ʌp][ðə; ði][kəʊn][frɒm; frəm][ɪts] [beɪs] .
yellow flowers that come out progressively up the cone from its base .
黄色的 花朵 那 来 出去 逐步 向上 这 锥体 从 它是 根据 .

黄色的花朵从圆锥体的底部向上逐渐绽放。

[ðə; ði] [dɑːk] - [braʊn] [kəʊnz] , ['taʊərɪŋ] [ə'bʌv] [ðə; ði]['fəʊliɪdʒ][ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnt] ,
The dark - brown cones , towering above the foliage of the plant ,
这 黑暗的 - 棕色的 圆锥体 , 参天 多于 这 叶子 的 这 植物 ,

深褐色的球果高耸于植物的叶子之上，

[meɪk] [ə; eɪ][spek'tækjələ(r)] [dɪ'spleɪ] [ə'genst] [ðə; ði] [diːp] - [bluː] [skaɪ] .
make a spectacular display against the deep - blue sky .
制作 一个 壮观的 展示 反对 这 深的 - 蓝色的 天空 .

在蔚蓝天空的映衬下，呈现出壮观的景象。

[ðə; ði] ['raipən] [siːdz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] [mʌtʃ] [sɔːt] ['ɑːftə(r)][baɪ]['roʊdnts][ænd; ənd] ['njuːmərəs] [bɜːdz] .
The ripened seeds are very much sought after by rodents and numerous birds .
这 成熟的 种子 是 非常 很多 寻求 后 经过 啮齿动物 和 很多的 鸟类 .

成熟的种子深受啮齿动物和众多鸟类的喜爱。

Coneflower26 .
Coneflower26 .
Coneflower26 .

锥花26.

['dezət] -
DESERT PRINCESPLUME
沙漠 -

沙漠王子羽毛

['mʌstəd] ['fæməli]
Mustard Family
芥末 家庭

芥菜家族

- [pɪ'neɪtə]
Stanleya pinnata
- 羽状纹饰

斯坦利亚羽叶

['djʊərɪŋ][ðə; ði] [mʌnθs] [ɒv; əv] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] [ðɪs] ['veri] [kən'spɪkjuəs] [plɑːnt][ɪn]['zaɪən] ['kænjən]

During	the	months	of	May	and	June	this	very	conspicuous	plant	in	Zion	Canyon
期间	这	几个月	的	可能	和	六月	这	非常	显眼的	植物	在	锡安	峡谷

[ænd; ənd] [θruː'aʊt] [ðə; ði][sə'nɔːrən] [zəʊnz] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] ['sendɪŋ] [ʌp] [ɪts] [tɔːl] [spaɪks] [ɒv; əv]

and	throughout	the	Sonoran	Zones	may	be	found	sending	up	its	tall	spikes	of
和	自始至终	这	索诺兰	区域	可能	是	成立	发送	向上	它是	高的	尖峰	的

['leмən] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] .

lemon	-	yellow	flowers	.
柠檬	-	黄色的	花朵	.

在五月和六月，锡安峡谷和整个索诺兰地带都会出现这种非常显眼的植物，它会抽出高高的柠檬黄色花穗。

[ɒn] [ðə; ði] [seɪm] [stɔːk] [kæn; kən][biː; bi] [faʊnd] [ðə; ði] ['raipən] [ænd; ənd] ['əʊpənd] [siːd] [pɒdz] ([sɪ'liːk])

On	the	same	stalk	can	be	found	the	ripened	and	opened	seed	pods	(	siliques	)
在	这	相同的	茎	能	是	成立	这	成熟的	和	打开	种子	豆荚	(	角果	)

,

,

,

同一茎秆上可以找到成熟并裂开的种子荚（角果）。

[freʃ] - ['bluːmɪŋ] ['flaʊəz] [ænd; ənd] [ʌn'əʊpənd] [bʌdz] [ɔːl][æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] .

fresh	-	blooming	flowers	and	unopened	buds	all	at	the	same	time	.
新鲜的	-	盛开	花朵	和	未开封	花蕾	全部	在	这	相同的	时间	.

盛开的鲜花和未开放的花苞同时存在。

[ˌaɪ 'tiː][hæz; həz][tɔːl] , [staʊt] [stemz] , ['rɑːðə(r)] ['wʊdi] [æt; ət][ðə; ði] [beɪs] ,

It	has	tall	,	stout	stems	,	rather	woody	at	the	base	,
它	有	高的	,	肥硕	茎	,	相当	木质的	在	这	根据	,

它的茎秆高而粗壮，底部较木质化。

[ænd; ənd] ['difəz] [frɒm; frəm] ['meni] [plɑːnts][ɪn] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['tɒlərənt] [ɒv; əv] [sɔɪlz] [kən'teɪnɪŋ] ['dʒɪpsəm]

and	differs	from	many	plants	in	that	it	is	tolerant	of	soils	containing	gypsum
和	不同	从	许多	植物	在	那	它	是	宽容	的	土壤	包含	石膏

.

:

.

它与许多植物不同，因为它能耐受含有石膏的土壤。

['dezət] Princesplume27 .

Desert	Princesplume27	.
沙漠	Princesplume27	.

沙漠王子羽毛27。

['stəʊnkrɒp]

STONECROP
景天

景天

['stəʊnkrɒp] ['fæməli]

Stonecrop	Family
景天	家庭

景天科

['siːdəm] -

Sedum	stenopetalum
景天属植物	-

狭瓣景天

[faʊnd] ['məʊstli][ɪn] ['veri] [draɪ] , ['rɒki] [sɔɪl] , [ðiːz] [smɔːl] [plɑːnts] , [wɪð] [smuːð] , ['fleʃi] [liːvz]

Found	mostly	in	very	dry	,	rocky	soil	,	these	small	plants	,	with	smooth	,	fleshy	leaves
成立	大多	在	非常	干燥	,	岩石	土壤	,	这些	小的	植物	,	和	光滑的	,	肉质的	树叶

[ænd; ənd] ['stɑːri] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] ,

and	starry	-	yellow	flowers	,
和	繁星	-	黄色的	花朵	,

这些小型植物主要生长在非常干燥的岩石土壤中，叶片光滑多汁，开着星状黄色花朵。

[ɑː(r); ə(r)] ['feəli] [kən'spɪkjuəs] [æz; əz] [ðeɪ] [bluːm] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] [mʌnθs] .

are	fairly	conspicuous	as	they	bloom	during	the	early	summer	months	.
是	相当	显眼的	作为	他们	盛开	期间	这	早期的	夏天	几个月	.

它们在初夏时节盛开，非常引人注目。

[ðiːz] [plɑːnts][hæv; həv][ðə; ði][ə'bɪləti][tuː; tə][stɔː(r)][ʌp] ['mɔɪstʃə(r)][ɪn][ðeə(r)] ['fleʃi] [liːvz] [ænd; ənd]

These	plants	have	the	ability	to	store	up	moisture	in	their	fleshy	leaves	and
这些	植物	有	这	能力	到	店铺	向上	水分	在	他们的	肉质的	树叶	和

[stemz] .

stems	.
茎	.

这些植物能够在其肉质的叶片和茎秆中储存水分。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] , ['ðeəfɔː(r)] , [wel] [ə'dæptɪd] [tuː; tə][wið'stænd, wiθ-] [lɒŋ] [pɪərɪədz][ɒv; əv] [druːθ] .

They	are	,	therefore	,	well	adapted	to	withstanding	long	periods	of	drouth	.
他们	是	,	所以	,	出色地	改编	到	承受	长的	时期	的	干旱	.

因此，它们非常适应长期干旱。

[ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['sʌmtaɪmz] ['gæðəd] [fɔː(r); fə(r)] ['triːtmənt] [ɒv; əv]['sɜːt(ə)n] ['eɪlmənts] .

The	plants	are	sometimes	gathered	for	treatment	of	certain	ailments	.
这	植物	是	有时	聚集	为了	治疗	的	肯定	疾病	.

人们有时会采集这些植物来治疗某些疾病。

Stonecrop1928 .

Stonecrop1928	.
Stonecrop1928	.

景天属植物1928。

-

PRICKLYPOPPY
-

刺罂粟

['pɒpi] ['fæməli]

Poppy	Family
罂粟	家庭

罂粟家族

[ɑːr'dʒɛməˌnoʊniː] -

Argemone	platyceras
阿尔杰蒙	-

扁角罂粟

[juː; jʊ][kæn; kən][faɪnd] [ðɪs] [plɑːnt] , [wɪð] [ɪts] [lɑːdʒ] , [waɪt] ['flaʊəz] ,

You	can	find	this	plant	,	with	its	large	,	white	flowers	,
你	能	寻找	这	植物	,	和	它是	大的	,	白色的	花朵	,

你可以找到这种开着硕大白色花朵的植物。

[məʊst] ['friːkwəntli] [ə'lɒŋ] [ðə; ði][rəʊd] [kʌts] [ɔː(r)][ɪn] [ə'bændənd] ['fiːldz] [weə(r)] [ˌaɪ 'tiː][hæz; həz]['teɪkən]

most	frequently	along	the	road	cuts	or	in	abandoned	fields	where	it	has	taken
最多	频繁地	沿着	这	路	削减	或者	在	弃	字段	在哪里	它	有	已采取

['əʊvə(r)][æz; əz][ə; eɪ] [wiːd] .

over	as	a	weed	.
超过	作为	一个	杂草	.

最常见于路堑或废弃的田地，在那里它已成为一种杂草。

[ɪts] ['ʃəʊi] [dɪ'spleɪ] [ɪz][məʊst] [ə'bʌndənt] ['djʊərɪŋ] [ˌmɪd'sʌmə(r)] [ɔ:(r)][ɪn][dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔ:gəst] .

Its	showy	display	is	most	abundant	during	midsummer	or	in	July	and	August	.
它是	炫耀	展示	是	最多	丰富	期间	盛夏	或者	在	七月	和	八月	.

它的艳丽花朵在盛夏或七八月份最为繁盛。

[ðə; ði] [lɑ:dʒ] , [waɪt] ['flaʊə(r)] , [wɪð] [ɪts] [kən'spɪkjʊəs] ['jeləʊ] ['sentə(r)] , [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔ:ld] “ [ðə; ði]

The	large	,	white	flower	,	with	its	conspicuous	yellow	center	,	is	sometimes	called	“	The
这	大的	,	白色的	花	,	和	它是	显眼的	黄色的	中心	,	是	有时	称为	“	这

['kaʊˌbɔɪz] [fraɪd] [eg] .

Cowboy's	Fried	Egg	.
牛仔们	油煎	蛋	.

这种硕大的白色花朵，中心是醒目的黄色，有时被称为“牛仔的煎蛋”。

” [ðə; ði] ['prɪkli] [li:vz] [ænd; ənd] [stemz] [ə'kaʊnt] [fɔ:(r); fə(r)] [ə'nʌðə(r)] ['kɒmən] [neɪm] , -

”	The	prickly	leaves	and	stems	account	for	another	common	name	,	Thistlepoppy
”	这	带刺的	树叶	和	茎	帐户	为了	其他	常见的	姓名	,	-

.

:

.

“带刺的叶子和茎使它有了另一个俗名，叫做蓟罂粟。”

[ðə; ði][plɑ:nts][ɑ:(r); ə(r)] [draʊt] [rɪ'zɪstənt] [ænd; ənd][ʌn'pælətəb(ə)l][tu:; tə] ['laɪvstɒk] .

The	plants	are	drought	resistant	and	unpalatable	to	livestock	.
这	植物	是	干旱	抵抗的	和	令人难以接受	到	家畜	.

这些植物耐旱，而且牲畜不爱吃。

[ðə; ði] [si:dz] [kən'teɪn][ə; eɪ][nɑ:'kɒtɪk] [drʌg][mɔ:(r)]['pəʊt(ə)nt][ðæn; ðən]['əʊpiəm] .

The	seeds	contain	a	narcotic	drug	more	potent	than	opium	.
这	种子	包含	一个	麻醉剂	药品	更多的	强效	比	鸦片	.

这些种子含有比鸦片更强效的麻醉剂。

Pricklypoppy29 .

Pricklypoppy29	.
Pricklypoppy29	.

Pricklypoppy29。

['rɒki] ['maʊntən]

ROCKY	MOUNTAIN	BEEPLANT
岩石	山	蜜蜂植物

落基山蜜蜂植物

['keɪpə(r)]['fæməli]

Caper	Family
跳跃	家庭

卡珀家族

[klɪ'əʊmi] [ˌsɛrjʊ'leɪtə]

Cleome	serrulata
克莱奥姆	锯齿

白花菜

[ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['rəʊdsaɪd] [ɒv; əv] ['sʌðən] ['ju:tɑ:][nɪə(r)] [ði:z] ['eəriəz][ɒv; əv]['zaɪən] ,

Along	the	roadsides	of	Southern	Utah	near	these	areas	of	Zion	,
沿着	这	路边	的	南方	犹他州	靠近	这些	区域	的	锡安	,

在犹他州南部靠近锡安国家公园这些地区的道路两旁，

[braɪs] ['kænjən] [ænd; ənd]['si:də(r)] [breɪks] [ju:; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] ['pli:zɪŋ] ['flɔ:rəl] [dɪ'spleɪ] [ɒv; əv] ['ɔ:kɪd]

Bryce	Canyon	and	Cedar	Breaks	you	may	find	this	pleasing	floral	display	of	orchid
布莱斯	峡谷	和	雪松	休息	你	可能	寻找	这	令人愉悦	花的	展示	的	兰花

[ɔ:(r)]['pɜ:p(ə)l] [prɪ'zentɪd] [baɪ] ['fi:ldz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['rɒki] ['maʊntən] .

or	purple	presented	by	fields	of	the	Rocky	Mountain	Beeplant	.
或者	紫色的	呈现	经过	字段	的	这	洛基	山	蜜蜂植物	.

在布莱斯峡谷和雪松断崖，您可能会看到落基山蜜蜂植物园里盛开的兰花或紫色花朵，令人赏心悦目。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [ˈprɒbəbli] [æn; ən][ɪgˈzɒtɪk] [ðæt] [hæz; həz] [biːn] [brɔːt] [ɪn][ˈdjʊərɪŋ][ˈriːs(ə)nt] [jˈiəz] .

It	is	probably	an	exotic	that	has	been	brought	in	during	recent	years	.
它	是	大概	一个	异域风情	那	有	到过	带来	在	期间	最近的	年	.

这很可能是近年来引进的一种外来物种。

[bɪˈkəz; bɪˈkɒz][ɒv; əv][ðə; ði] [ʌnˈplez(ə)nt] [ˈəʊdə(r)][ɒv; əv] [krʌʃt] [ˈhɜːbɪdʒ] , [ðɪs] [plɑːnt][ɪz] [ˈsʌmtaɪmz]

Because	of	the	unpleasant	odor	of	crushed	herbage	,	this	plant	is	sometimes
因为	的	这	令人不快的	气味	的	碎	草本植物	,	这	植物	是	有时

[kɔːld] [skʌŋk] [wiːd] .

called	skunk	weed	.
称为	臭鼬	杂草	.

由于碾碎的草本植物会散发出难闻的气味，这种植物有时被称为臭草。

[ðə; ði] [ˈflaʊəz] [ɑː(r); ə(r)][æn; ən][ɪmˈpɔːt(ə)nt] [sɔːs] [ɒv; əv] [ˈhʌni] ,

The	flowers	are	an	important	source	of	honey	,
这	花朵	是	一个	重要的	来源	的	蜂蜜	,

这些花是蜂蜜的重要来源，

[ænd; ənd][ðə; ði] [siːdz] [ɑː(r); ə(r)][ˈiːt(ə)n][baɪ][ə; eɪ][ˈnʌmbə(r)][ɒv; əv][bɜːdz] , [ɪˈspeʃəli] [ðə; ði][dʌvz; dəʊvz] .

and	the	seeds	are	eaten	by	a	number	of	birds	,	especially	the	doves	.
和	这	种子	是	吃	经过	一个	数字	的	鸟类	,	尤其	这	鸽子	.

这些种子是许多鸟类的食物，尤其是鸽子。

[ˈrɒki] [ˈmaʊntən] Beeplant30 .

Rocky	Mountain	Beeplant30	.
洛基	山	Beeplant30	.

落基山蜜蜂植物30。

[ˈjeləʊ] [spaɪdəfˈləʊər]

YELLOW	SPIDERFLOWER
黄色的	蜘蛛花

黄蜘蛛花

[ˈkeɪpə(r)][ˈfæməli]

Caper	Family
跳跃	家庭

卡珀家族

[klɪˈəʊmi] [ˈluːtiə]

Cleome	lutea
克莱奥姆	黄体

黄花白花菜

[ðə; ði][plɑːnts][ɒv; əv] [ðɪs] [ˈdʒiːnəs][ɑː(r); ə(r)][ˈɒf(ə)n] [kɔːld] - .

The	plants	of	this	genus	are	often	called	Beeplants	.
这	植物	的	这	属	是	经常	称为	-	.

该属植物常被称为蜜蜂植物。

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [tuː] [ˈspiːʃiːz] [ɒv; əv] [spaɪdəfˈləʊər] [ɪn] [ðiːz] [ˈeəriəz] .

There	are	two	species	of	Spiderflower	in	these	areas	.
那里	是	二	物种	的	蜘蛛花	在	这些	区域	.

这些地区有两种蜘蛛花。

[ˈjeləʊ] [spaɪdəfˈləʊər] [ɪz][nɒt][kwaɪt][æz; əz] [ˈkɒmən] [æz; əz][ðə; ði] [ˈpɜːpəlɪʃ] - [pɪŋk] [ˈspiːʃiːz] [ˈkɒmənli]

Yellow	Spiderflower	is	not	quite	as	common	as	the	purplish	-	pink	species	commonly
黄色的	蜘蛛花	是	不是	相当	作为	常见的	作为	这	紫红色	-	粉色的	物种	通常

[nəʊn] [æz; əz][ðə; ði] [ˈrɒki] [ˈmaʊntən] .

known	as	the	Rocky	Mountain	Beeplant	.
已知	作为	这	洛基	山	蜜蜂植物	.

黄花蜘蛛花不如紫粉色的落基山蜜蜂花那么常见。

[bəuθ] ['spi:ʃi:z] [ɑ:(r); ə(r)] [kən'spɪkjuəs] ['rəʊdsaɪd] ['flaʊəz] [ɪn][dʒu:n][ænd; ənd][dʒʊ'laɪ] .

Both	**species**	**are**	**conspicuous**	**roadside**	**flowers**	**in**	**June**	**and**	**July**	**.**
两个都	物种	是	显眼的	路边	花朵	在	六月	和	七月	.

这两种植物在六月和七月都是路边常见的显眼花卉。

[ɔ:l'ðəʊ] [ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)][ɪm'pɔ:t(ə)nt] ['sɔ:sɪz] [ɒv; əv] ['hʌni] , [ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)][nɒt] ['veri] [swi:t] ['sentɪd]

Although	**they**	**are**	**important**	**sources**	**of**	**honey**	**,**	**they**	**are**	**not**	**very**	**sweet**	**scented**
虽然	他们	是	重要的	来源	的	蜂蜜	,	他们	是	不是	非常	甜的	香味

[tu:; tə]['hju:mənz] .

to	**humans**	**.**
到	人类	.

虽然它们是重要的蜂蜜来源，但对人类来说香味并不甜美。

[nəʊ] [daʊt] [ðə; ði]['əʊdə(r)][helps] [ə'trækt] ['ɪnsekts][tu:; tə][ðə; ði] ['flaʊəz] .

No	**doubt**	**the**	**odor**	**helps**	**attract**	**insects**	**to**	**the**	**flowers**	**.**
不	怀疑	这	气味	帮助	吸引	昆虫	到	这	花朵	.

毫无疑问，这种气味有助于吸引昆虫到花朵上来。

['jeləʊ] Spiderflower2131 .

Yellow	**Spiderflower2131**	**.**
黄色的	Spiderflower2131	.

黄蜘蛛花2131。

['eldə(r)]

ELDER
长老

长老

['hʌnisʌkl] ['fæməli]

Honeysuckle	**Family**
金银花	家庭

金银花家族

[sæm'bju:kəs][ˌræsɪ'moʊsə]

Sambucus	**racemosa**
接骨木	穗状花序

接骨木

[ðɪs] [red] - ['berid] ['eldə(r)][ɪz] [faʊnd] [ðə; ði][məʊst] [ə'bʌndəntli] [æt; ət]['si:də(r)] [breɪks] .

This	**red**	**-**	**berried**	**Elder**	**is**	**found**	**the**	**most**	**abundantly**	**at**	**Cedar**	**Breaks**	**.**
这	红色的	-	浆果	长老	是	成立	这	最多	大量	在	雪松	休息	.

这种结红果的接骨木在雪松断崖地区最为常见。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz]['ɔ:lsəʊ] ['kɒmən] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['haɪweɪz] [θru:] ['fɒrɪstɪd] ['eəriəz][ɒv; əv][ðə; ði]['ri:dʒən] .

It	**is**	**also**	**common**	**along**	**the**	**highways**	**through**	**forested**	**areas**	**of**	**the**	**region**	**.**
它	是	还	常见的	沿着	这	高速公路	通过	森林	区域	的	这	地区	.

在该地区森林地带的高速公路沿线也很常见。

[ðə; ði] ['klʌstəz] [ɒv; əv] [smɔ:l] [waɪt] ['flaʊəz] [ðæt] [kʌm] [ɒn]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli][ɪn][dʒu:n][ɔ:(r)][dʒʊ'laɪ] [gɪv]

The	**clusters**	**of**	**small**	**white**	**flowers**	**that**	**come**	**on**	**usually**	**in**	**June**	**or**	**July**	**give**
这	集群	的	小的	白色的	花朵	那	来	在	通常	在	六月	或者	七月	给

[wei] [tu:; tə] [braɪt] - [red] ['beriz] [ɪn] ['ɔ:gəst] [ænd; ənd]['prez(ə)nt][ə; eɪ][məʊst] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] .

way	**to**	**bright**	**-**	**red**	**berries**	**in**	**August**	**and**	**present**	**a**	**most**	**attractive**	**display**	**.**
方式	到	明亮的	-	红色的	浆果	在	八月	和	展示	一个	最多	吸引人的	展示	.

通常在六月或七月盛开的白色小花簇，在八月结出鲜红的浆果，呈现出非常迷人的景象。

[məʊst] ['eldəz] [ɑ:(r); ə(r)]['edəb(ə)l][ænd; ənd][ɑ:(r); ə(r)]['i:t(ə)n][baɪ][bɜ:dz][ænd; ənd]['roʊdnts] .

Most	**Elders**	**are**	**edible**	**and**	**are**	**eaten**	**by**	**birds**	**and**	**rodents**	**.**
最多	长者	是	食用	和	是	吃	经过	鸟类	和	啮齿动物	.

大多数榆树皮都是可食用的，鸟类和啮齿动物都会吃它们。

[sʌm; səm]['piːp(ə)l]['gæðə(r)][ðə; ði] ['beriz] [fɔː(r); fə(r)][waɪnz][ænd; ənd]['dʒeliz] .

Some	people	gather	the	berries	for	wines	and	jellies	.
一些	人们	收集	这	浆果	为了	葡萄酒	和	果冻	.

有些人采摘浆果是为了酿酒和制作果冻。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] , [haʊ'evə(r)] , [ɪz] [kən'sɪdəd] ['pɔɪzənəs] , [ænd; ənd][keɪsɪz][ɒv; əv] ['pɔɪzənɪŋ] [hæv; həv]

This	species	,	however	,	is	considered	poisonous	,	and	cases	of	poisoning	have
这	物种	,	然而	,	是	经过考虑的	有毒	,	和	案例	的	中毒	有

[biːn] [rɪ'pɔːtɪd] [frɒm; frəm] ['iːtɪŋ] [ðə; ði] ['beriz] ,

been	reported	from	eating	the	berries	,
到过	据报道	从	吃	这	浆果	,

然而，这种植物被认为是有毒的，已有因食用其浆果而中毒的案例报道。

['flaʊəz] , [ruːts] [ænd; ənd] [bɑːk] .

flowers	,	roots	and	bark	.
花朵	,	根	和	吠	.

花朵、根部和树皮。

[ðə; ði] [stɔːks] [ɒv; əv][sʌm; səm] ['eldəz] [ɑː(r); ə(r)] ['pɪθi] [ænd; ənd] ['feəli] ['iːzəli] ['hɒləʊd] [aʊt] .

The	stalks	of	some	Elders	are	pithy	and	fairly	easily	hollowed	out	.
这	茎	的	一些	长者	是	简洁	和	相当	容易地	空心的	出去	.

有些接骨木的茎秆髓心较重，很容易掏空。

['ɪndiənz] [juːst] [ðə; ði] [stɔːks] [fɔː(r); fə(r)] ['meɪkɪŋ] [fluːts] .

Indians	used	the	stalks	for	making	flutes	.
印度人	用过的	这	茎	为了	制作	长笛	.

印第安人曾用这种植物的茎秆制作笛子。

Elder32 .

Elder32	.
Elder32	.

长老32。

['lɪtlˌliːf] -

LITTLELEAF	MOUNTAINMAHOGANY
小叶	-

小叶山桃花心木

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

- -

Cercocarpus	intricatus
-	-

密花尾毛虫

[ðɪs] [ləʊ] - ['grəʊɪŋ] [ʃrʌb] [ɪz] ['feəli] [ɪm'pɔːt(ə)nt][æz; əz]['wɪntə(r)] [braʊz] [fɔː(r); fə(r)][dɪə(r)][ænd; ənd]

This	low	-	growing	shrub	is	fairly	important	as	winter	browse	for	deer	and
这	低的	-	生长	灌木	是	相当	重要的	作为	冬天	浏览	为了	鹿	和

['ʌðə(r)] ['braʊzɪŋ] ['ænɪmlz] .

other	browsing	animals	.
其他	浏览	动物	.

这种低矮的灌木对鹿和其他食草动物来说，是相当重要的冬季食物来源。

[ðə; ði] ['leðəri] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)] ['evəgriːn] , ['rɑːðə(r)] ['nærəʊ] , ['pɔɪntɪd] [æt; ət][bəuθ][endz][ænd; ənd]

The	leathery	leaves	are	evergreen	,	rather	narrow	,	pointed	at	both	ends	and
这	皮革状的	树叶	是	常绿	,	相当	狭窄的	,	尖	在	两个都	结束	和

[kɜːld] ['bækwədz] [frɒm; frəm][ðə; ði][saɪdz] .

curled	backwards	from	the	sides	.
卷曲	向后	从	这	侧面	.

革质叶片常绿，较窄，两端尖，两侧向后卷曲。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] [smɔːl] [ænd; ənd] [ˌɪnkən'spɪkjuəs] , [bʌt; bət] [ðə; ði] [fruːts] , [wɪð] [ðeə(r)] [lɒŋ] [pluːmz] ,

The	flowers	are	very	small	and	inconspicuous	,	but	the	fruits	,	with	their	long	plumes	,
这	花朵	是	非常	小的	和	不显眼	,	但	这	水果	,	和	他们的	长的	羽流	,

花朵很小，并不显眼，但果实却长着长长的穗状花序，

['prez(ə)nt][æn; ən] ['ɪntrəstɪŋ] [dɪ'spleɪ] .

present	an	interesting	display	.
展示	一个	有趣的	展示	.

呈现出一场精彩的展览。

[ðə; ði] [ded] [wʊd] [ɒv; əv] [ðɪs] [ʃrʌb] [ɪz] ['veri] ['juːsf(ə)l][tuː; tə] ['kæmpəz] ,

The	dead	wood	of	this	shrub	is	very	useful	to	campers	,
这	死的	木头	的	这	灌木	是	非常	有用	到	露营者	,

这种灌木的枯木对露营者非常有用。

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː] [bɜːnz] [wɪð] [ɪk'striːmli] [hɒt] [fleɪm] [ænd; ənd] [gɪvz] [ɒf] ['veri] ['lɪt(ə)l] [sməʊk] .

as	it	burns	with	extremely	hot	flame	and	gives	off	very	little	smoke	.
作为	它	烧伤	和	极其	热的	火焰	和	给予	离开	非常	小的	抽烟	.

因为它燃烧时火焰温度极高，而且产生的烟雾很少。

['lɪtlˌliːf] Mountainmahagony33 .

Littleleaf	Mountainmahagony33	.
小叶	Mountainmahagony33	.

小叶山桃花心木33。

['stænzˌberi]

STANSBURY	CLIFFROSE
斯坦斯伯里	克利夫罗斯

斯坦斯伯里悬崖

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

-	-
Cowania	stansburiana
-	-

斯坦斯伯里考瓦尼亚

[ɪn]['zaɪən] [ðɪs] [ʃrʌb] [ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [faʊnd] [æt; ət] [ˌeləˈveɪʃənz] [ə'bʌv] [fɔːr] , - [fiːt] ,

In	Zion	this	shrub	is	usually	found	at	elevations	above	4	,	000	feet	,
在	锡安	这	灌木	是	通常	成立	在	海拔	多于	4	,	-	脚	,

在锡安国家公园，这种灌木通常生长在海拔4000英尺以上的地方。

[ænd; ənd][ˌaɪ 'tiː]['dʒen(ə)rəli] [grəuz] [tuː; tə][biː; bi][sɪks][tuː; tə][eit] [fiːt] [haɪ] .

and	it	generally	grows	to	be	6	to	8	feet	high	.
和	它	一般来说	生长	到	是	6	到	8	脚	高的	.

它通常能长到 6 到 8 英尺高。

['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn][ɪts] ['kriːmi] - [waɪt] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [sə'dʒestɪv] [ɒv; əv][ðə; ði][waɪld] [rəʊz] .

During	May	and	June	its	creamy	-	white	flowers	are	suggestive	of	the	Wild	Rose	.
期间	可能	和	六月	它是	奶油状	-	白色的	花朵	是	暗示性的	的	这	荒野	玫瑰	.

五月和六月间，它开出的乳白色花朵让人联想到野玫瑰。

[ðə; ði]['hæbɪtæt][ɒv; əv][ðə; ði] [ɪz][ðə; ði] [wɔːm] , [draɪ] [sləʊps] [ə'mʌŋ] [ðə; ði]['pɪnˌjən][ænd; ənd]

The	habitat	of	the	Cliffrose	is	the	warm	,	dry	slopes	among	the	Pinyon	and
这	栖息地	的	这	克利夫罗斯	是	这	温暖的	,	干燥	连续下坡	之中	这	松子	和

['dʒuːnɪpə(r)] .

Juniper	.
杜松	.

崖蔷薇的栖息地是矮松和杜松丛生的温暖干燥的山坡。

[ɪts] [twɪgz] [ænd; ənd] ['evəgriːn] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)] [braʊzd] [ɪk'stensɪvli] [baɪ][dɪə(r)][ænd; ənd]['ʌðə(r)]

Its	twigs	and	evergreen	leaves	are	browsed	extensively	by	deer	and	other
它是	树枝	和	常绿	树叶	是	浏览	广泛地	经过	鹿	和	其他

['ænɪmlz] .

animals	.
动物	.

它的枝条和常绿叶子是鹿和其他动物的主要食物来源。

[ðə; ði] ['freɪgrəns] [ɒv; əv] [ðɪs] [plɑːnt][ɪn] [bluːm] [ɪz] [rɪ'mɑːkəb(ə)l] [ænd; ənd][rɪ'maɪndz][wʌn][ɒv; əv] ['ɒrɪndʒ]

The	fragrance	of	this	plant	in	bloom	is	remarkable	and	reminds	one	of	Orange
这	香味	的	这	植物	在	盛开	是	卓越	和	提醒	一	的	橙子

['blɔsəmz] .

blossoms	.
花朵	.

这种植物开花时的香气非常迷人，让人想起橙花。

[ðə; ði] [fruːts] [ɑː(r); ə(r)] [ə'kiːn] [ænd; ənd][hæv; həv] [peɪl] , ['sɪlki] - [heəd] [teɪlz] [ˌtuː'tuː][ɔː(r)][mɔː(r)]

The	fruits	are	achenes	and	have	pale	,	silky	-	haired	tails	2	or	more
这	水果	是	瘦果	和	有	苍白	,	丝滑	-	头发	尾巴	2	或者	更多的

['ɪntʃɪz] [ɪn][leŋkθ; leŋθ] ,

inches	in	length	,
英寸	在	长度	,

果实为瘦果，带有淡色、丝状的尾状突起，长2英寸或更长。

[wɪtʃ] [æt; ət] [taɪmz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] ['ʃəʊi] .

which	at	times	are	very	showy	.
哪个	在	时代	是	非常	炫耀	.

有时它们非常引人注目。

['stænzˌberi] Cliffrose2334 .

Stansbury	Cliffrose2334	.
斯坦斯伯里	Cliffrose2334	.

斯坦斯伯里悬崖2334。

['æntɪləʊp] ['bɪtəˌbrʌʃ]

ANTELOPE	BITTERBRUSH
羚羊	苦艾

羚羊苦灌木

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

['pɜːrʃiə] [ˌtraɪˌdɛn'teɪtə]

Purshia	tridentata
普希亚	三齿

三齿普尔希亚

[ðɪs] [ʃrʌb] [lʊks] [mʌtʃ] [laɪk][ðə; ði] , [ɪk'sept] [fɔː(r); fə(r)][saɪz] .

This	shrub	looks	much	like	the	Cliffrose	,	except	for	size	.
这	灌木	看起来	很多	喜欢	这	克利夫罗斯	,	除了	为了	尺寸	.

这种灌木看起来很像崖蔷薇，只是大小不同。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈləʊə(r)] [ˈgrəʊɪŋ] , [hæz; həz][smɔːlə(r)] [peɪl] - [ˈjeləʊ] [ˈflaʊəz] [ænd; ənd][ɪts] [fruːts] [ɑː(r); ə(r)][nɒt]

It	is	lower	growing	,	has	smaller	pale	-	yellow	flowers	and	its	fruits	are	not
它	是	降低	生长	,	有	较小的	苍白	-	黄色的	花朵	和	它是	水果	是	不是

[pluːmd] .

plumed	.
羽毛	.

它植株较低矮，花朵较小，呈淡黄色，果实没有羽状突起。

[ðə; ði] [ˈstʌbi] , [fæn] - [ʃeɪpt] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)] [θriː] [ˈpɔɪntɪd] [laɪk] [ðəʊz] [ɒv; əv][ðə; ði][bɪg] [ˈseɪdʒbrʌʃ]

The	stubby	,	fan	-	shaped	leaves	are	three	pointed	like	those	of	the	Big	Sagebrush
这	矮胖的	,	扇子	-	形状	树叶	是	三	尖	喜欢	那些	的	这	大的	鼠尾草

.

:
.

它那短粗的扇形叶子有三个尖角，就像大艾蒿的叶子一样。

[ˈbɪtəˌbrʌʃ] [ɪz] [faʊnd] [məʊst] [ˈkɒmənli] [ɒn][ðə; ði] [wɔːm] , [draɪ] [sləʊps] [əˈbʌv] [fɔːr] , - [fiːt] ,

Bitterbrush	is	found	most	commonly	on	the	warm	,	dry	slopes	above	4	,	000	feet	,
苦艾	是	成立	最多	通常	在	这	温暖的	,	干燥	连续下坡	多于	4	,	-	脚	,

苦灌木最常见于海拔4000英尺以上的温暖干燥的山坡上。

[weə(r)] [ˌaɪ ˈtiː] [prəˈvaɪdz] [ˈvæljuəb(ə)l][jɪə(r)] - [raʊnd] [braʊz] [fɔː(r); fə(r)][dɪə(r)][ænd; ənd][ˈʌðə(r)] [ˈænɪmlz] .

where	it	provides	valuable	year	-	round	browse	for	deer	and	other	animals	.
在哪里	它	提供	有价值的	年	-	圆形的	浏览	为了	鹿	和	其他	动物	.

那里全年都有宝贵的牧草供鹿和其他动物食用。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈɔːlsəʊ] [nəʊn] [æz; əz] - [ænd; ənd] - .

It	is	also	known	as	Antelopebrush	and	Quininebush	.
它	是	还	已知	作为	-	和	-	.

它也被称为羚羊灌木和奎宁灌木。

[ˈæntɪləʊp] Bitterbrush35 .

Antelope	Bitterbrush35	.
羚羊	Bitterbrush35	.

羚羊苦灌木35。

[ˈblækˌbrʌʃ]

BLACKBRUSH
黑刷

黑刷

[rəʊz] [ˈfæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

- -

Colegyne	ramosissima
-	-

枝状柯氏草

[ə; eɪ][ˈmembə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] [rəʊz] [ˈfæməli] [faʊnd] [ˈməʊstli][ɪn][ðə; ði][səˈnɔːrən] [zəʊnz] [ɒv; əv][ˈzaɪən]

A	member	of	the	Rose	Family	found	mostly	in	the	Sonoran	Zones	of	Zion
一个	成员	的	这	玫瑰	家庭	成立	大多	在	这	索诺兰	区域	的	锡安

[ˈnæʃ(ə)nəl] [pɑːk] .

National	Park	.
国家的	公园	.

蔷薇科植物，主要分布于锡安国家公园的索诺兰地带。

[ˈsevrəl] [plɑːnts] [meɪ] [biː; bi] [siːn] [nɪə(r)][ðə; ði] [saʊθ] [ˈentrəns] [ˈsteɪʃ(ə)n] .

Several	plants	may	be	seen	near	the	South	Entrance	Station	.
一些	植物	可能	是	已见	靠近	这	南	入口	车站	.

南入口站附近可以看到几株植物。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [wel] [nemd] , [æz; əz][ˌaɪ ˈtiː][hæz; həz][ə; eɪ] [bɜːnd] [ænd; ənd] [ded] [əˈpɪərəns] [ˈdjʊərɪŋ] [mʌtʃ]

It	is	well	named	,	as	it	has	a	burned	and	dead	appearance	during	much
它	是	出色地	命名	,	作为	它	有	一个	烧伤	和	死的	外貌	期间	很多

[ɒv; əv][ðə; ði][jɪə(r)] ;

of	the	year	;
的	这	年	;

它的名字很贴切，因为一年中的大部分时间，它看起来都像被烧焦的枯树；

[haʊˈevə(r)][ɪn] [leɪt] [ˈeɪprəl][ænd; ənd] [meɪ] [ˌaɪ ˈtiː] [pʊts] [aʊt] [ˈmɪnɪt] [greɪ] - [griːn] [liːvz] [ænd; ənd]

however	in	late	April	and	May	it	puts	out	minute	grey	-	green	leaves	and
然而	在	晚的	四月	和	可能	它	放置	出去	分钟	灰色的	-	绿色的	树叶	和

['kriːmi] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] [meɪd] [ʌp][ɒv; əv][fɔː(r)] [sˈɛpəlz][ænd; ənd][nəʊ][pet(ə)lz] .

creamy	-	yellow	flowers	made	up	of	four	sepals	and	no	petals	.
奶油状	-	黄色的	花朵	制成	向上	的	四	萼片	和	不	花瓣	.

然而，在四月下旬和五月，它会长出细小的灰绿色叶子和乳黄色的花朵，这些花朵由四个萼片组成，没有花瓣。

[ðə; ði][stˈeɪmɛnz][ɑː(r); ə(r)] ['njuːmərəs] .

The	stamens	are	numerous	.
这	雄蕊	是	很多的	.

雄蕊数量众多。

[ðə; ði] , ['bɪtəˌbrʌʃ] [ænd; ənd] ['maʊntən] - [məˈhɒgəni] [ɑː(r); ə(r)] ['kləʊsli] [rɪˈleɪtɪd] [tuː; tə][ðə; ði]

The	Cliffrose	,	Bitterbrush	and	Mountain	-	mahogany	are	closely	related	to	the
这	克利夫罗斯	,	苦艾	和	山	-	桃花心木	是	密切	有关的	到	这

['blækˌbrʌʃ] .

Blackbrush	.
黑刷	.

崖蔷薇、苦灌木和山地桃花心木与黑灌木关系密切。

Blackbrush36 .

Blackbrush36	.
Blackbrush36	.

黑刷36。

[bʊʃ] ['sɪŋkˌfɔɪl]

BUSH	CINQUEFOIL
衬套	委陵菜

灌木委陵菜

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

[ˌpəutən'tilə][fruː'tɪkoʊsə]

Potentilla	fruticosa
委陵菜	灌木

委陵菜

[faʊnd] [məʊst] ['kɒmənli] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ,

Found	most	commonly	at	Cedar	Breaks	,
成立	最多	通常	在	雪松	休息	,

最常见于雪松断崖

[ðɪs] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] [rəʊz] ['fæməli] [pʊts] [ɒn][ə; eɪ] ['veri] ['ʃəʊi] [dɪ'spleɪ] [fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ] [briːf]

this	member	of	the	Rose	Family	puts	on	a	very	showy	display	for	a	brief
这	成员	的	这	玫瑰	家庭	放置	在	一个	非常	炫耀	展示	为了	一个	简短的

['pɪəriəd][ɒv; əv][ðə; ði] ['sʌmə(r)] ,

period	of	the	summer	,
时期	的	这	夏天	,

这种蔷薇科植物在夏季的短暂时间内会展现出非常艳丽的姿态。

['dʒen(ə)rəli][ɪn][dʒʊ'laɪ][ɔː(r)] ['ɜːlɪə(r)] [æt; ət]['ləʊə(r)] [ˌelə'veɪʃənz] .

generally	in	July	or	earlier	at	lower	elevations	.
一般来说	在	七月	或者	早些时候	在	降低	海拔	.

一般来说，海拔较低的地方会在7月或更早的时候出现。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] [ʃrʌb] ['kɒmənli] [ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [fiːt] [haɪ] [wɪð] [liːvz] [ðæt] [ɑː(r); ə(r)][faɪv] - ['pɑːtɪd]

It	is	a	shrub	commonly	2	to	3	feet	high	with	leaves	that	are	five	-	parted
它	是	一个	灌木	通常	2	到	3	脚	高的	和	树叶	那	是	五	-	分手了

,

,

,

它是一种灌木，通常高2到3英尺，叶子五裂。

[hens] [ðə; ði] [neɪm] ['sɪŋkˌfɔɪl] .

hence	the	name	Cinquefoil	.
因此	这	姓名	委陵菜	.

因此得名委陵菜。

[ðə; ði] [ʃrʌb] [ɪz]['ɒf(ə)n] ['dɒtɪd] [ɔːl]['əʊvə(r)] [wɪð] [rəʊz] - [laɪk] ['flaʊəz] , [ə'baʊt][æn; ən] [ɪntʃ] [ə'krɒs] ,

The	shrub	is	often	dotted	all	over	with	rose	-	like	flowers	,	about	an	inch	across	,
这	灌木	是	经常	虚线	全部	超过	和	玫瑰	-	喜欢	花朵	,	关于	一个	英寸	穿过	,

这种灌木丛上常常点缀着许多类似玫瑰的花朵，直径约一英寸。

[wɪð] [klɪə(r)] - ['jeləʊ] [pet(ə)lz][ænd; ənd] [diːpə(r)] ['jeləʊ] ['ænθə(r)] .

with	clear	-	yellow	petals	and	deeper	yellow	anthers	.
和	清除	-	黄色的	花瓣	和	更深	黄色的	花药	.

花瓣呈浅黄色，花药呈深黄色。

[ðə; ði][plɑːnt][ɪz] ['kɒmən] [ɪn][ðə; ði] ['maʊntənz] , [ə'krɒs] [ðə; ði] ['kɒntɪnənt] , [ʌp][tuː; tə]['æltɪtjuːdz][ɒv; əv]

The	plant	is	common	in	the	mountains	,	across	the	continent	,	up	to	altitudes	of
这	植物	是	常见的	在	这	山脉	,	穿过	这	大陆	,	向上	到	海拔	的

- ,

10	,
-	,

这种植物在整个大陆的山区都很常见，海拔可达10米。

- [fiːt] [ɔː(r)][mɔː(r)] .

000	feet	or	more	.
-	脚	或者	更多的	.

000 英尺或更高。

[bʊʃ] Cinquefoil2537 .

Bush	Cinquefoil2537	.
衬套	Cinquefoil2537	.

灌木委陵菜2537。

-

PRAIRIESMOKE

-

草原烟雾

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

['dʒiːəm] - [vɑː(r)] .

Geum	triflorum	var	.
格姆	-	变量	.

三花水杨梅（Geum triflorum var.）

-
ciliatum
-

纤毛

[ðɪs] ['greɪsf(ə)l][plɑ:nt] , [wɪð] [ɪts] ['nɒdɪŋ] , [bel] - [ʃeɪpt] , [pɪŋk] - ['kʌləd] ['flaʊəz] ,
This graceful plant , with its nodding , bell - shaped , pink - colored flowers ,
这 优美 植物 , 和 它是 点头 , 钟 - 形状 , 粉色的 - 有色 花朵 ,

这种姿态优美的植物，开着下垂的钟形粉红色花朵，

[ɪz] [faʊnd] ['feəli] [ə'bʌndəntli] [ɪn][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [ɒv; əv]['si:də(r)] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl] ['mɒnjumənt] .
is found fairly abundantly in the alpine meadows of Cedar Breaks National Monument .
是 成立 相当 大量 在 这 高山 草地 的 雪松 休息 国家的 纪念碑 .

在锡达布雷克斯国家纪念碑的高山草甸中，这种植物相当常见。

[ðə; ði][plɑ:nt][hæz; həz][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] ['kɒmən] [nems] [sʌtʃ] [æz; əz] : ['tʃaɪnə] [belz] , ['oʊldmæn] -
The plant has a number of common names such as : China Bells , Oldman -
['wɪskəs] , [ænd; ənd] ['grænd,fɑ:ðərz] - [bɪəd] .
Whiskers , and Grandfather's - beard .
胡须 , 和 祖父的 - 胡须 .

这种植物有很多俗名，例如：中国铃铛花、老人胡须花、爷爷的胡子花。

[ðə; ði] ['sɪlvəri] , [plu:'məʊs; 'plu:məʊs; -z] [teɪlz] [ɒv; əv][ðə; ði][fru:t]['prez(ə)nt][æn; ən] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] ,
The silvery , plumose tails of the fruit present an attractive display ,
这 银色 , 羽状 尾巴 的 这 水果 展示 一个 吸引人的 展示 ,

果实银色的羽状尾部呈现出迷人的景象。

[ɪ'speʃəli] [æz; əz][ðə; ði] [sʌnz] [reɪz] [laɪt] [ðə; ði] ['weɪvɪŋ] [plu:mz] [ɪn] [leɪt] [ˌɑ:ftə'nu:n] [ɔ:(r)] ['ɜ:li]
especially as the sun's rays light the waving plumes in late afternoon or early
尤其 作为 这 太阳的 射线 光 这 挥手 羽流 在 晚的 下午 或者 早期的
['mɔ:nɪŋ] .
morning .
早晨 .

尤其是在傍晚或清晨，当阳光照射在摇曳的羽状物上时。

- [plɑ:nts][ɑ:(r); ə(r)] [kən'sɪdəd] [gʊd] ['fɒrɪdʒ] [fɔ:(r); fə(r)] ['sevrəl] ['ænɪmlz] , [ænd; ənd][ðə; ði]
Prairiesmoke plants are considered good forage for several animals , and the
- 植物 是 经过考虑的 好的 饲料 为了 一些 动物 , 和 这
['bʌmblbi:] ['gæðə(r)][ɪts] ['pɒlən] [fɔ:(r); fə(r)] ['hʌni] .
bumblebees gather its pollen for honey .
大黄蜂 收集 它是 花粉 为了 蜂蜜 .

草原烟树被认为是多种动物的优质饲料，大黄蜂会采集它的花粉来酿造蜂蜜。

Prairiesmoke38 .
Prairiesmoke38 .
Prairiesmoke38 .

Prairiesmoke38。

[waɪld] [rəʊz]
WILD ROSE
荒野 玫瑰

野玫瑰

[rəʊz] ['fæməli]
Rose Family
玫瑰 家庭

玫瑰家族

['rəʊzə][ɛs'pi:] .
Rosa sp .
罗莎 sp .

蔷薇属

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [tuː] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv][ðə; ði][waɪld] [rəʊz] [ɪn]['zaɪən][ænd; ənd] [tuː] ['ʌðə(r)] ['spiːʃiːz] [ɪn] [braɪs]

There	are	two	species	of	the	Wild	Rose	in	Zion	and	two	other	species	in	Bryce
那里	是	二	物种	的	这	荒野	玫瑰	在	锡安	和	二	其他	物种	在	布莱斯

['kænjən] ,

Canyon	,
峡谷	,

锡安国家公园有两种野生玫瑰，布莱斯峡谷国家公园还有另外两种。

[θriː] [ɒv; əv] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɒnjumənt] .

three	of	which	are	found	at	Cedar	Breaks	National	Monument	.
三	的	哪个	是	成立	在	雪松	休息	国家的	纪念碑	.

其中三处位于锡达布雷克斯国家纪念碑。

[waɪld]['rəʊzɪz][ɑː(r); ə(r)] ['waɪdli] [dɪ'strɪbjuːtɪd; 'dɪstrɪbjuːtɪd][ɪn][ðə; ði] ['nɔːðən] ['hemɪsfɪə(r)] [ænd; ənd]

Wild	Roses	are	widely	distributed	in	the	northern	hemisphere	and
荒野	玫瑰	是	广泛	分布式	在	这	北方	半球	和

[ɑː(r); ə(r)] [tuː] [fə'mɪliə(r)][tuː; tə] [niːd] [mʌtʃ] [dɪ'skrɪpʃn] .

are	too	familiar	to	need	much	description	.
是	也	熟悉的	到	需要	很多	描述	.

野生玫瑰广泛分布于北半球，人们太过熟悉，无需过多描述。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] ['feəli] ['freɪgrənt][ænd; ənd][hæv; həv] [braɪt] - [pɪŋk][pet(ə)lz] [wɪð] [ə; eɪ] [lɑːdʒ]

The	flowers	are	fairly	fragrant	and	have	bright	-	pink	petals	with	a	large
这	花朵	是	相当	香	和	有	明亮的	-	粉色的	花瓣	和	一个	大的

['klʌstə(r)][ɒv; əv] ['jeləʊ] [st'eɪmɛnz] .

cluster	of	yellow	stamens	.
簇	的	黄色的	雄蕊	.

这些花朵香气浓郁，花瓣呈亮粉色，并有一大簇黄色雄蕊。

[ðə; ði] [fruːt] [ɒv; əv][ðə; ði] [rəʊz] , [ʃeɪpt] [laɪk] [ə; eɪ] [smɔːl] ['æp(ə)l] ,

The	fruit	of	the	rose	,	shaped	like	a	small	apple	,
这	水果	的	这	玫瑰	,	形状	喜欢	一个	小的	苹果	,

玫瑰的果实，形状像小苹果，

[tɜːnz] [ə; eɪ] [diːp] - [red] ['kʌlə(r)] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n] [ænd; ənd] [ædz] ['bjuːti] [tuː; tə] [ðɪs] [plɑːnt]

turns	a	deep	-	red	color	late	in	the	season	and	adds	beauty	to	this	plant
转弯	一个	深的	-	红色的	颜色	晚的	在	这	季节	和	添加	美丽	到	这	植物

['djʊərɪŋ] ['ɔːtəm] .

during	autumn	.
期间	秋天	.

到了秋季末期，叶片会变成深红色，为这种植物增添了秋季的美丽。

[waɪld] Rose39 .

Wild	Rose39	.
荒野	Rose39	.

野玫瑰39。

['sɜːvɪsbərɪ]

SERVICEBERRY
服务莓

服务莓

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

[ˌæmə'lænkiər] [ælnɪfoʊljə]

Amelanchier	alnifolia
唐棣	桤叶

桤叶唐棣

[wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['veri] ['ɜ:li] ['blu:mɪŋ] [ʃrʌbz] [ɔ:(r)] [smɔ:l] [tri:z] [ɪn] ['zaɪən] ['kænjən] ,

One	of	the	very	early	blooming	shrubs	or	small	trees	in	Zion	Canyon	,
一	的	这	非常	早期的	盛开	灌木	或者	小的	树木	在	锡安	峡谷	,

锡安峡谷里最早开花的灌木或小乔木之一

[ænd; ənd] ['ɒf(ə)n] [si:n] [ɪn] [mɑ:tʃ] [ɔ:(r)] ['eɪprəl] [æz; əz] [kən'spɪkjuəs] [waɪt] ['mæsɪz] [ɒn] [ðə; ði] ['kænjən]

and	often	seen	in	March	or	April	as	conspicuous	white	masses	on	the	canyon
和	经常	已见	在	行进	或者	四月	作为	显眼的	白色的	群众	在	这	峡谷

[wɔ:lz] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] ['pɪnˌjən] [ænd; ənd] ['dʒu:nɪpə(r)] [tri:z] ,

walls	among	the	Pinyon	and	Juniper	trees	,
墙壁	之中	这	松子	和	杜松	树木	,

在三月或四月，人们经常可以在峡谷壁上，在矮松和杜松树之间，看到显眼的白色团块。

[ɪz] [ðə; ði] ['sɜ:vɪsbərɪ] .

is	the	Serviceberry	.
是	这	服务莓	.

是服务莓。

[ðə; ði] [waɪt] ['flaʊəz] [ə'kɜ:(r)] [ɪn] ['klʌstəz] [ænd; ənd] [lʊk] [mʌtʃ] [laɪk] [ə; eɪ] [fru:t] [tri:] [ɪn] [blu:m] .

The	white	flowers	occur	in	clusters	and	look	much	like	a	fruit	tree	in	bloom	.
这	白色的	花朵	发生	在	集群	和	看	很多	喜欢	一个	水果	树	在	盛开	.

这些白色花朵成簇开放，看起来很像盛开的果树。

[ðə; ði] ['beri] [ɪz] [ʃeɪpt] [laɪk] [ə; eɪ] ['veri] [smɔ:l] ['æp(ə)l] , [ɪn'sɪpɪd] [tu:; tə] [ðə; ði] [teɪst] ,

The	berry	is	shaped	like	a	very	small	apple	,	insipid	to	the	taste	,
这	浆果	是	形状	喜欢	一个	非常	小的	苹果	,	平淡	到	这	品尝	,

这种浆果形状像个很小的苹果，味道寡淡。

[bʌt; bət] [ˌnevəðə'les] [ju:st] [ɪk'stensɪvli] [baɪ] [ðə; ði] ['ɪndiənz] [ænd; ənd] ['ɜ:li] ['setləz] [fɔ:(r); fə(r)] [fu:d] .

but	nevertheless	used	extensively	by	the	Indians	and	early	settlers	for	food	.
但	尽管如此	用过的	广泛地	经过	这	印度人	和	早期的	定居者	为了	食物	.

但印第安人和早期定居者仍然广泛将其用作食物。

[ðə; ði] [plɑ:nt] [hæz; həz] [ə; eɪ] [və'raɪəti] [ɒv; əv] ['kɒmən] [nems] , [ɪn'klu:dɪŋ] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] : ['dʒu:nˌberi] ,

The	plant	has	a	variety	of	common	names	,	including	the	following	:	Juneberry	,
这	植物	有	一个	种类	的	常见的	姓名	,	包括	这	下列的	:	六月莓	,

[ʃædbʊʃ] , [ˌsæskə'tu:n] , - [ænd; ənd] ['pɪdʒənˌbɛri] .

Shadbush	,	Saskatoon	,	Serviceberry	-	and	Pigeonberry	.
沙德布什	,	萨斯卡通	,	-	和	鸽莓	.	

这种植物有很多俗名，包括：六月莓、沙德布什、萨斯卡通莓、萨维斯莓和鸽子莓。

Serviceberry2740 .

Serviceberry2740	.
Serviceberry2740	.

Serviceberry2740。

['tʃəʊktʃeri]

CHOKECHERRY
稠李

稠李

[rəʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

['pru:nəs] [vərˌdʒɪni'ænə]

Prunus	virginiana
李属	弗吉尼亚

弗吉尼亚樱桃

['tʃəʊktʃeri] [bʊʃɪz] [ɔː(r)] [smɔːl] [triːz] [ɑː(r); ə(r)] ['feəli] ['kɒmən] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'raʊnd] [sɪks] , -
Chokecherry **bushes** **or** **small** **trees** **are** **fairly** **common** **at** **elevations** **around** **6** **,** **000**
稠李 灌木丛 或者 小的 树木 是 相当 常见的 在 海拔 大约 6 , -
[fiːt] [ɪn] [ðiːz] ['eəriəz] .
feet **in** **these** **areas** **.**
脚 在 这些 区域 .

在这些地区海拔约 6000 英尺的地方，稠李灌木或小乔木相当常见。

['ɜːli] [ɪn] [meɪ] , [ænd; ənd] ['sʌmtaɪmz] ['iːv(ə)n] ['ɜːlɪə(r)] , [ðə; ði] [waɪt] [ænd; ənd]['freɪgrənt] ['blɔsəmz]
Early **in** **May** **,** **and** **sometimes** **even** **earlier** **,** **the** **white** **and** **fragrant** **blossoms**
早期的 在 可能 , 和 有时 甚至 早些时候 , 这 白色的 和 香 花朵
['prez(ə)nt][ə; eɪ] ['pliːzɪŋ] [saɪt] .
present **a** **pleasing** **sight** **.**
展示 一个 令人愉悦 视线 .

五月初，有时甚至更早，洁白芬芳的花朵呈现出赏心悦目的景象。

[ɪn][dʒʊ'laɪ][ɔː(r)] ['ɔːgəst] [ðə; ði] ['raipən] ['tʃeriz] [sə'plaɪ] [fuːd] [fɔː(r); fə(r)]['hjuːmənz] , ['meni] [bɜ˞dz]
In **July** **or** **August** **the** **ripened** **cherries** **supply** **food** **for** **humans** **,** **many** **birds**
在 七月 或者 八月 这 成熟的 樱桃 供应 食物 为了 人类 , 许多 鸟类
[ænd; ənd] [smɔːl] ['ænɪmlz] .
and **small** **animals** **.**
和 小的 动物 .

七月或八月，成熟的樱桃为人类、许多鸟类和小动物提供食物。

[ðə; ði][fɜːst] ['ɔːtəm] [kʻʌləz] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n][ðə; ði] ['tʃəʊktʃeri] [liːvz] [æz; əz] [ðeɪ] [tɜːn] ['skɑːlət] ,
The **first** **autumn** **colors** **are** **often** **the** **Chokecherry** **leaves** **as** **they** **turn** **scarlet** **,**
这 第一的 秋天 颜色 是 经常 这 稠李 树叶 作为 他们 转动 猩红 ,
[braʊn] [ænd; ənd] [red] .
brown **and** **red** **.**
棕色的 和 红色的 .

秋天最早出现的色彩通常是稠李树叶，它们会变成猩红色、棕色和红色。

[ðiːz] [ʃrʌbz] [ɑː(r); ə(r)] [braʊzd] ['hevɪli] [baɪ]['kæt(ə)l][ænd; ənd][sʌm; səm][baɪ][dɪə(r)] , [ɪ'speʃəli] [ɪf]
These **shrubs** **are** **browsed** **heavily** **by** **cattle** **and** **some** **by** **deer** **,** **especially** **if**
这些 灌木 是 浏览 重度 经过 牛 和 一些 经过 鹿 , 尤其 如果
['ʌðə(r)] ['fɒrɪdʒ] [ɪz] [skeəs] .
other **forage** **is** **scarce** **.**
其他 饲料 是 稀少 .

这些灌木丛是牛的常见食物，有些也会被鹿啃食，尤其是在其他牧草稀少的情况下。

Chokecherry41 .
Chokecherry41 **.**
Chokecherry41 .

稠李41。

['hʌni] [me'skiːt; 'meskiːt]
HONEY **MESQUITE**
蜂蜜 牧豆树

蜜豆树

[piː] ['fæməli]
Pea **Family**
豌豆 家庭

豌豆家族

['prɑːsəˌpɪs][ˌdʒuːli'flɔːrə]
Prosopis **juliflora**
刺槐 朱莉花

刺槐

[ə; eɪ] [ləʊ] - ['grəʊɪŋ] [triː] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['ləʊə(r)] [sə'nɔːrən] [zəʊn] .

A	low	-	growing	tree	of	the	Lower	Sonoran	Zone	.
一个	低的	-	生长	树	的	这	降低	索诺兰	区	.

索诺兰低地的一种低矮树木。

[ʌn'kɒmən] [ɪn] ['zaɪən] [bʌt; bət] ['feəli] [ə'bʌndənt] [ɪn] [ðə; ði] ['dezət] ['eəriə] [ə'dʒeɪs(ə)nt] [tuː; tə] [ðə; ði] [pɑːk] .

Uncommon	in	Zion	but	fairly	abundant	in	the	desert	area	adjacent	to	the	park	.
罕见	在	锡安	但	相当	丰富	在	这	沙漠	区域	邻近的	到	这	公园	.

在锡安国家公园并不常见，但在公园附近的沙漠地区却相当常见。

[ɪn] ['ɜːli] [sprɪŋ] ['djʊərɪŋ] [mɑːtʃ] [ænd; ənd] ['eɪprəl] [braɪt] - [griːn] [liːvz] ['kʌvə(r)] [ðə; ði] [triː] ,

In	early	spring	during	March	and	April	bright	-	green	leaves	cover	the	tree	,
在	早期的	春天	期间	行进	和	四月	明亮的	-	绿色的	树叶	覆盖	这	树	,

早春时节，三四月份，树上覆盖着鲜亮的绿叶。

[ænd; ənd] ['ɒf(ə)n] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['leɪdn] [wɪð] ['klʌstəz] [ɒv; əv] ['griːnɪʃ] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] ,

and	often	it	is	laden	with	catkinlike	clusters	of	greenish	-	yellow	flowers	,
和	经常	它	是	满载	和	像柳絮一样	集群	的	绿绿色	-	黄色的	花朵	,

而且它常常开满簇簇绿黄色的、类似柔荑花序的花朵。

[wɪtʃ] [ə'trækt] ['mɪrɪədz] [ɒv; əv] ['ɪnsekts] [ɪn'kluːdɪŋ] [ðə; ði] ['hʌni] ['biːz] .

which	attract	myriads	of	insects	including	the	honey	bees	.
哪个	吸引	无数	的	昆虫	包括	这	蜂蜜	蜜蜂	.

这会吸引包括蜜蜂在内的无数昆虫。

[ðə; ði] [wʊd] [ɒv; əv] [ðɪs] [triː] [wɒz; wəz] [juːst] [ɪk'stensɪvli] [baɪ] ['ɜːli] ['setləz] [fɔː(r); fə(r)] ['fjuːəl] ,

The	wood	of	this	tree	was	used	extensively	by	early	settlers	for	fuel	,
这	木头	的	这	树	曾是	用过的	广泛地	经过	早期的	定居者	为了	燃料	,

早期定居者曾大量使用这种树的木材作为燃料。

['bɪldɪŋ] [kɔː'rɑːl] [ænd; ənd] [ɪn] ['meɪkɪŋ] ['fɜːnɪtʃə(r)] [ænd; ənd] [juː'tensɪlz] .

building	corrals	and	in	making	furniture	and	utensils	.
建筑	畜栏	和	在	制作	家具	和	餐具	.

建造畜栏以及制作家具和器皿。

[ðə; ði] [fruːt] [ɒv; əv] [ðə; ði] [me'skiːt; 'meskiːt] , [rɪ'zemblɪŋ] [ə; eɪ] [strɪŋ] [biːn] , [ɪz] [juːst] [fɔː(r); fə(r)] [fuːd] [baɪ] ['meni] ['ænɪmlz] .

The	fruit	of	the	Mesquite	,	resembling	a	string	bean	,	is	used	for	food	by	many	animals	.
这	水果	的	这	牧豆树	,	类似	一个	细绳	豆	,	是	用过的	为了	食物	经过	许多	动物	.

牧豆树的果实形似四季豆，是许多动物的食物。

['ɪndiənz] ['ɔːlsəʊ] [meɪd] [waɪd] [juːz] [ɒv; əv] [ˌaɪ 'tiː] [baɪ] ['graɪndɪŋ] [ðə; ði] [biːnz] ['ɪntuː] [ə; eɪ] [miːl] [kɔːld] “ [piː'nəʊleɪ; pɪ'nəʊli] .

Indians	also	made	wide	use	of	it	by	grinding	the	beans	into	a	meal	called	“	Pinole	.
印度人	还	制成	宽的	使用	的	它	经过	研磨	这	豆子	进入	一个	一顿饭	称为	“	皮诺尔	.

印第安人也广泛利用这种豆子，将其磨成一种叫做“皮诺尔”的粉。

” ['hʌni] Mesquite42 .

”	Honey	Mesquite42	.
”	蜂蜜	Mesquite42	.

“蜂蜜豆科灌木42。

['luːpaɪn]

LUPINE

羽扇豆

羽扇豆

[piː] ['fæməli]
Pea **Family**
豌豆 家庭

豌豆家族

[luː'paɪnəs][ɛs'piː] .
Lupinus **sp** **.**
羽扇豆 sp .

羽扇豆属

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)][səʊ] ['meni] [və'raɪətiz] [ɒv; əv]['luːpaɪn] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][məʊst] ['dɪfɪkəlt] [tuː; tə][aɪ'dentɪfaɪ]
There **are** **so** **many** **varieties** **of** **Lupine** **that** **it** **is** **most** **difficult** **to** **identify**
那里 是 所以 许多 品种 的 羽扇豆 那 它 是 最多 难的 到 确认
[ðə; ði] ['njuːmərəs] ['spiːʃiːz] .
the **numerous** **species** **.**
这 很多的 物种 .

羽扇豆的品种繁多，很难辨认出众多的品种。

[ɪn] [ðɪs] ['eəriə] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [ə'bʌndəntli] [ɒn][ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] , ['biːɪŋ] [ɪ'speʃəli]
In **this** **area** **they** **are** **found** **abundantly** **on** **the** **high** **plateaus** **,** **being** **especially**
在 这 区域 他们 是 成立 大量 在 这 高的 高原 , 存在 尤其
['plentɪf(ə)l][æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ,
plentiful **at** **Cedar** **Breaks** **,**
丰富 在 雪松 休息 ,

在这个地区，它们在高地上大量存在，尤其是在雪松断崖一带数量众多。

[weə(r)] [ðeɪ] [fɪl] [həʊl] [medəuz] [wɪð] [ə; eɪ] [mæs] [ɒv; əv] [bluː] ['kʌlə(r)][ɪn] [ˌmɪd'sʌmə(r)] .
where **they** **fill** **whole** **meadows** **with** **a** **mass** **of** **blue** **color** **in** **midsummer** **.**
在哪里 他们 充满 所有的 草地 和 一个 大量的 的 蓝色的 颜色 在 盛夏 .

盛夏时节，它们将整片草地染成一片蔚蓝。

[ðə; ði] ['luːpaɪn] [reɪndʒ][ɪn]['kʌlə(r)][frɒm; frəm] [peɪl] [pɪŋk][tuː; tə] [diːp] ['pɜːp(ə)l] , [wɪð] [sʌm; səm] [waɪt] ,
The **Lupines** **range** **in** **color** **from** **pale** **pink** **to** **deep** **purple** **,** **with** **some** **white** **,**
这 羽扇豆 范围 在 颜色 从 苍白 粉色的 到 深的 紫色的 , 和 一些 白色的 ,

羽扇豆的颜色从淡粉色到深紫色不等，有些还带有白色。

[kriːm] [ɔː(r)] ['jeləʊ] , [bʌt; bət][məʊst][ɒv; əv][ðem; ðəm][ɑː(r); ə(r)] [bluː] .
cream **or** **yellow** **,** **but** **most** **of** **them** **are** **blue** **.**
奶油 或者 黄色的 , 但 最多 的 他们 是 蓝色的 .

有奶油色或黄色，但大多数是蓝色的。

[laɪk] ['ʌðə(r)][plɑːnts][ɒv; əv][ðə; ði] [piː] ['fæməli] ,
Like **other** **plants** **of** **the** **Pea** **Family** **,**
喜欢 其他 植物 的 这 豌豆 家庭 ,

像豆科的其他植物一样，

['luːpaɪn] [ˌeɪ diː 'diː]['naɪtrədʒən][tuː; tə][ðə; ði][sɔɪl][ænd; ənd] [ˌðeə'baɪ] [ɪm'pruːv] [ðə; ði][lænd][ɒn] [wɪtʃ] [ðeɪ]
Lupines **add** **nitrogen** **to** **the** **soil** **and** **thereby** **improve** **the** **land** **on** **which** **they**
羽扇豆 添加 氮 到 这 土壤 和 从而 提升 这 土地 在 哪个 他们
[grəʊ] .
grow **.**
生长 .

羽扇豆能为土壤增加氮元素，从而改善其生长的土地。

[ðə; ði] [siːdz] [ɒv; əv][ə; eɪ] [fjuː] ['spiːʃiːz] [kən'teɪn] ['ælkeˌlɔɪdz] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə] ['laɪvstɒk] ,
The **seeds** **of** **a** **few** **species** **contain** **alkaloids** **which** **are** **poisonous** **to** **livestock** **,**
这 种子 的 一个 很少 物种 包含 生物碱 哪个 是 有毒 到 家畜 ,
[ɪ'speʃəli] [ʃiːp] .
especially **sheep** **.**
尤其 羊 .

某些物种的种子含有生物碱，对牲畜，尤其是绵羊有毒。

Lupine2943 .

Lupine2943 .

Lupine2943 .

羽扇豆2943。

['ləʊkəʊ]

LOCO

疯子

LOCO

[piː] ['fæməli]

Pea Family

豌豆 家庭

豌豆家族

[æ'strægələs][ɛs'piː] .

Astragalus sp .

黄芪 sp .

黄芪属

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(Wild Flowers of Zion and Bryce Canyon)

[ðɪs] ['veri] [lɑːdʒ] ['dʒiːnəs] [ɒv; əv] [plɑːnts] ['reɪndʒɪz] [frɒm; frəm] [ðə; ði] [hɒtɪst] [pɑːts] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['dezət]

This	very	large	genus	of	plants	ranges	from	the	hottest	parts	of	the	desert
这	非常	大的	属	的	植物	范围	从	这	最热门	部分	的	这	沙漠

[tuː; tə] [haɪ] ['maʊntən] [piːks] [ænd; ənd] [fɑː(r)] [tuː; tə] [ðə; ði] [nɔːθ] .

to	high	mountain	peaks	and	far	to	the	North	.
到	高的	山	高峰	和	远的	到	这	北	.

这个非常庞大的植物属分布范围很广，从沙漠最炎热的地区到高耸的山峰，甚至远至北方。

[mɔː(r)] [ðæn; ðən] [ə; eɪ] ['dʌz(ə)n] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [ɪn] [ðə; ði] ['zaɪən] ['riːdʒən] .

More	than	a	dozen	species	are	found	in	the	Zion	Region	.
更多的	比	一个	打	物种	是	成立	在	这	锡安	地区	.

锡安地区栖息着十几种物种。

[sʌm; səm] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['spiːʃiːz] [kən'teɪn] [ə; eɪ] ['pɔɪzənəs] [kən'stɪtʃuənt] ['kɔːzɪŋ] , [ðə; ði] ['ɒf(ə)n] ['feɪt(ə)l] ,

Some	of	the	species	contain	a	poisonous	constituent	causing	,	the	often	fatal	,
一些	的	这	物种	包含	一个	有毒	组分	导致	,	这	经常	致命的	,

['ləʊkəʊ] [dɪ'ziːz] [ɒv; əv] ['laɪvstɒk] ,

loco	disease	of	livestock	,
疯子	疾病	的	家畜	,

某些物种含有有毒成分，会导致牲畜患上往往致命的局部疾病。

[pə'tɪkjələli] [ɪn] ['hɔːsɪz] .

particularly	in	horses	.
特别	在	马匹	.

尤其是在马身上。

['ləʊkəʊ] [ɪz] [ə; eɪ] ['spæniʃ] [wɜːd] ['miːnɪŋ] “ ['kreɪzi] .

Loco	is	a	Spanish	word	meaning	“	Crazy	.
洛科	是	一个	西班牙语	单词	意义	“	疯狂的	.

Loco 是一个西班牙语单词，意思是“疯狂的”。

” ['ʌðə(r)] ['spiːʃiːz] [nəʊn] [æz; əz] , [prɪ'fɜː(r)] [sɔɪlz] [rɪtʃ] [ɪn] [sə'liːniəm] ,

”	Other	species	known	as	Poisonvetch	,	prefer	soils	rich	in	selenium	,
”	其他	物种	已知	作为	毒野豌豆	,	更喜欢	土壤	富有的	在	硒	,

“其他被称为毒豌豆的物种则更喜欢富含硒的土壤，

[ænd; ənd] [teɪk] [ʌp] [ɪ'nʌf] [ɒv; əv] [ðæt] ['tɒksɪk] ['mɪnərəl] [tuː; tə] [meɪk] [ðem; ðəm] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə]

and	take	up	enough	of	that	toxic	mineral	to	make	them	poisonous	to
和	拿	向上	足够的	的	那	有毒的	矿物	到	制作	他们	有毒	到

['laɪvstɒk] , [ɪ'speʃəli] [ʃiːp] .

livestock	,	especially	sheep	.
家畜	,	尤其	羊	.

并吸收足够的这种有毒矿物质，使它们对牲畜，特别是绵羊，产生毒性。

[ðə; ði] ['hɑːmləs] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [kɔːld] .

The	harmless	species	are	called	Milkvetch	.
这	无害	物种	是	称为	黄芪	.

这种无害的植物叫做黄芪。

['nɪəli] [ɔːl] [ðə; ði] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['kʌləf(ə)l] [ænd; ənd] [spek'tækjələ(r)] [wen] [ɪn] ['blɒsəm] ,

Nearly	all	the	species	are	colorful	and	spectacular	when	in	blossom	,
几乎	全部	这	物种	是	丰富多彩的	和	壮观的	什么时候	在	开花	,

几乎所有品种的植物在开花时都色彩艳丽、引人注目。

[bʌt; bət][sʌm; səm][ɒv; əv][ðem; ðəm][hæv; həv][ə; eɪ][ræŋk] , [ˌdɪsə'griːəb(ə)l]['əʊdə(r)] .

but	some	of	them	have	a	rank	,	disagreeable	odor	.
但	一些	的	他们	有	一个	秩	,	令人不快的	气味	.

但其中一些散发着难闻的气味。

Loco44 .

Loco44 .

Loco44 .

44号机车。

POISONVETCH

毒野豌豆

毒豇豆

[piː] ['fæməli]

Pea Family

豌豆 家庭

豌豆家族

[æ'strægələs] -

Astragalus sabulonum

黄芪 -

黄芪

[ðɪs] ['ʃəʊi] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv][æ'strægələs][ɪz]['ləʊkəli] [kɔːld] ['rætəlˌwiːd] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz] , [wen] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ɪn]

This	showy	species	of	Astragalus	is	locally	called	Rattleweed	because	,	when	it	is	in
这	炫耀	物种	的	黄芪	是	本地	称为	响尾草	因为	,	什么时候	它	是	在

[fruːt] ,

fruit ,

水果 ,

这种艳丽的黄芪属植物在当地被称为响铃草，因为当它结果时，

[ɪts] [lɑːdʒ] , ['blædə(r)] - [laɪk] , [θɪn] - [wɔːld] [pɒdz] [bɪ'kʌm] ['veri] ['brɪt(ə)l][ænd; ənd] [gɪv] [ə; eɪ][dɪ'stɪŋkt]

its	large	,	bladder	-	like	,	thin	-	walled	pods	become	very	brittle	and	give	a	distinct
它是	大的	,	膀胱	-	喜欢	,	薄的	-	有围墙的	豆荚	变得	非常	脆	和	给	一个	清楚的

['rætlɪŋ] [saʊnd] [wen] ['ʃeɪkən] .

rattling	sound	when	shaken	.
嘎嘎作响	声音	什么时候	摇晃	.

它硕大、囊状、薄壁的豆荚变得非常脆弱，摇晃时会发出明显的嘎嘎声。

[ðə; ði][pɒdz][ɑː(r); ə(r)][ə'baʊt][wʌn][ænd; ənd][ə; eɪ][hɑːf] ['ɪntʃɪz] [lɒŋ] [ænd; ənd] ['hevɪli] ['mɒt(ə)ld] ['redɪʃ]

The	pods	are	about	one	and	a	half	inches	long	and	heavily	mottled	reddish
这	豆荚	是	关于	一	和	一个	一半	英寸	长的	和	重度	斑驳	微红

- [braʊn] [ɪn]['kʌlə(r)] .

-	brown	in	color	.
-	棕色的	在	颜色	.

豆荚长约一英寸半，呈斑驳的红褐色。

[ðə; ði]['dʒiːnəs][ɒv; əv][æ'strægələs][hæz; həz] [biːn] [dɪ'vaɪdɪd]['ɪntuː] [θriː] [gruːps] : ['ləʊkəʊ] ,

The	genus	of	Astragalus	has	been	divided	into	three	groups	:	Loco	,	Milkvetch
这	属	的	黄芪	有	到过	分割	进入	三	团体	:	洛科	,	黄芪

[ænd; ənd] .

and	Poisonvetch	.
和	毒野豌豆	.

黄芪属植物分为三个组：Loco组、Milkvetch组和Poisonvetch组。

[ðə; ði] ['spiːʃiːz] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə] ['laɪvstɒk] [ɑː(r); ə(r)] ['kɒmənli] [kɔːld] ['ləʊkəʊ] [wiːdz] .

The	species	poisonous	to	livestock	are	commonly	called	Loco	Weeds	.
这	物种	有毒	到	家畜	是	通常	称为	洛科	杂草	.

对牲畜有毒的植物俗称"疯草"。

Poisonvetch45 .
Poisonvetch45 .
Poisonvetch45 .

毒野豌豆45。

[nju:] ['meksɪkəʊ] ['ləʊkəst]
NEW MEXICO LOCUST
新的 墨西哥 刺槐

新墨西哥蝗虫

[pi:] ['fæməli]
Pea Family
豌豆 家庭

豌豆家族

[rə'bɪnɪə] [ni:oʊmɛksɪkænə]
Robinia neomexicana
刺槐 新墨西哥

新墨西哥刺槐

[ðɪs] [ʃrʌb] [ɔ:(r)] [smɔ:l] [tri:] [ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ɪn]['zaɪən] ['kænjən] .
This shrub or small tree is fairly common in Zion Canyon .
这 灌木 或者 小的 树 是 相当 常见的 在 锡安 峡谷 .

这种灌木或小乔木在锡安峡谷相当常见。

[ˌaɪ 'ti:][wɒz; wəz] ['prɒbəbli] [brɔ:t] [ɪn][baɪ][ðə; ði] ['ɜ:li] ['setləz] .
It was probably brought in by the early settlers .
它 曾是 大概 带来 在 经过 这 早期的 定居者 .

它很可能是早期定居者带来的。

[ɪts] [lɑ:dʒ] , ['ʃəʊi] ['flaʊə(r)] [grəuz] [ɪn] ['klʌstəz] [æt; ət][ðə; ði][endz][ɒv; əv]['slendə(r)] ['brɑ:ntʃɪz] .
Its large , showy flower grows in clusters at the ends of slender branches .
它是 大的 , 炫耀 花 生长 在 集群 在 这 结束 的 苗条 分支 .

它硕大艳丽的花朵簇生于纤细枝条的末端。

[ðə; ði] ['blu:mɪŋ] ['si:z(ə)n] [ɪz]['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒu:n] .
The blooming season is during May and June .
这 盛开 季节 是 期间 可能 和 六月 .

花期在五月和六月。

[ðə; ði] [tri:] [ɪz] ['veri] ['θɔ:ni] [ænd; ənd][hæz; həz][ðə; ði]['hæbɪt][ɒv; əv] ['spraʊtɪŋ] [frɒm; frəm] [ru:ts] [ɔ:(r)]
The tree is very thorny and has the habit of sprouting from roots or
这 树 是 非常 带刺的 和 有 这 习惯 的 发芽 从 根 或者
[stʌmps] [ænd; ənd][ɒv; əv] ['fɔ:mɪŋ] [dens] ['θɪkɪt] [wɪtʃ] [ɑ:(r); ə(r)]['væljuəb(ə)l][ɪn] [kən'trəʊlɪŋ] [ɪ'rəʊʒ(ə)n]
stumps and of forming dense thickets which are valuable in controlling erosion
树桩 和 的 成型 稠密 灌木丛 哪个 是 有价值的 在 控制 侵蚀
.
:
.

这种树浑身长满刺，有从根部或树桩萌发新芽的习性，并能形成茂密的灌丛，对控制水土流失很有价值。

[ðə; ði]['fəʊliɪdʒ] [sɜ:rvz] [æz; əz] [fu:d] [fɔ:(r); fə(r)] ['braʊzɪŋ] ['ænɪmlz] , [ɪ'speʃəli] [ðə; ði][dɪə(r)] .
The foliage serves as food for browsing animals , especially the deer .
这 叶子 服务 作为 食物 为了 浏览 动物 , 尤其 这 鹿 .

树叶是食草动物，特别是鹿的食物来源。

[nju:] ['meksɪkəʊ] Locust3146 .
New Mexico Locust3146 .
新的 墨西哥 Locust3146 .

新墨西哥蝗虫3146。

- ['deɪliːə]
DESERTBEAUTY **DALEA**
- 达利亚

沙漠之美 达莉亚

[piː] ['fæməli]
Pea **Family**
豌豆 家庭

豌豆家族

['deɪliːə] -
Dalea **johnsoni**
达利亚 -

达莉娅·约翰逊

['sʌmtaɪmz] [kən'fjuːzd] [wɪð] [ðə; ði] ['dezət] [seɪdʒ][ɔː(r)][mɔː(r)] ['kɒmənli] [kɔːld] [ðə; ði]['pɜːp(ə)l][seɪdʒ] ,
Sometimes **confused** **with** **the** **Desert** **Sage** **or** **more** **commonly** **called** **the** **Purple** **Sage** **,**
有时 使困惑 和 这 沙漠 圣人 或者 更多的 通常 称为 这 紫色的 圣人 ,

有时与沙漠鼠尾草混淆，或更常见的说法是紫鼠尾草，

[wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː][rɪ'zemb(ə)lz][tuː; tə][sʌm; səm][ɪk'stent] , [ðɪs] [smɔːl] [ʃrʌb] [wɪð] [laɪt] - [greɪ] [bɑːk] , [smɔːl] ,
which **it** **resembles** **to** **some** **extent** **,** **this** **small** **shrub** **with** **light** **-** **gray** **bark** **,** **small** **,**
哪个 它 类似 到 一些 程度 , 这 小的 灌木 和 光 - 灰色的 吠 , 小的 ,

它在某种程度上与这种树皮呈浅灰色的小灌木相似，

[greɪ] - [griːn] [liːvz] [ænd; ənd]['tɜːmɪn(ə)l] [spaɪks] [ɒv; əv] ['brɪliənt] - ['pɜːp(ə)l] ['flaʊəz] [ɪz][wʌn][ɒv; əv]
gray **-** **green** **leaves** **and** **terminal** **spikes** **of** **brilliant** **-** **purple** **flowers** **is** **one** **of**
灰色的 - 绿色的 树叶 和 终端 尖峰 的 杰出的 - 紫色的 花朵 是 一 的
[ðə; ði][məʊst] ['pliːzɪŋ] [saɪts] [ɪn] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] .
the **most** **pleasing** **sights** **in** **early** **summer** **.**
这 最多 令人愉悦 景点 在 早期的 夏天 .

灰绿色的叶子和顶端盛开的亮紫色花穗是初夏最令人赏心悦目的景象之一。

[ɪn]['zaɪən][ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['məʊstli][ɪn][ðə; ði]['koʊlˌpɪts] [wɒʃ] [ænd; ənd] - [kriːk] ['eəriəz][ænd; ənd]
In **Zion** **it** **is** **found** **mostly** **in** **the** **Coalpits** **Wash** **and** **Shunes** **Creek** **areas** **and**
在 锡安 它 是 成立 大多 在 这 煤矿 洗 和 - 溪 区域 和
[bluːmz] ['dʒen(ə)rəli]['djʊərɪŋ] [meɪ] .
blooms **generally** **during** **May** **.**
花朵 一般来说 期间 可能 .

在锡安国家公园，这种植物主要分布在煤坑冲积扇和舒恩斯溪地区，通常在五月开花。

- [ɪz][ə; eɪ][kləʊz] ['relətɪv] [ɒv; əv][ðə; ði] “ [smәʊk] [triː] ” [ɒv; əv][ðə; ði] ['dezət] .
Desertbeauty **is** **a** **close** **relative** **of** **the** **“** **Smoke** **Tree** **”** **of** **the** **Desert** **.**
- 是 一个 关闭 相对的 的 这 “ 抽烟 树 ” 的 这 沙漠 .

沙漠之美是沙漠中“烟树”的近亲。

- Dalea47 .
Desertbeauty **Dalea47** **.**
- Dalea47 .

沙漠之美 Dalea47。

['friːmɒnt] [dʒə'reɪniəm]
FREMONT **GERANIUM**
弗里蒙特 天竺葵

弗里蒙特天竺葵

[dʒə'reɪniəm]['fæməli]
Geranium **Family**
天竺葵 家庭

天竺葵科

[dʒə'reɪniəm] [frɛmɑnti]
Geranium **fremontii**
天竺葵 弗里蒙特

弗里蒙特老鹳草

[ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] , [ˌmɪd'sʌmə(r)] - ['bluːmɪŋ] [plɑːnt] , ['grəʊɪŋ] [ə'baʊt] [tuː] [fiːt] [haɪ] ,
This **beautiful** **,** **midsummer** **-** **blooming** **plant** **,** **growing** **about** **two** **feet** **high** **,**
这 美丽的 , 盛夏 - 盛开 植物 , 生长 关于 二 脚 高的 ,

这种美丽的植物在仲夏时节盛开，株高约两英尺。

[ɪz] ['kɒmən] [ɒn][ðə; ði] ['plætəʊz] [ænd; ənd][ɪn][ðə; ði] [kuːl] ['kænjənz] .
is **common** **on** **the** **plateaus** **and** **in** **the** **cool** **canyons** **.**
是 常见的 在 这 高原 和 在 这 凉爽的 峡谷 .

在高原和凉爽的峡谷中很常见。

[ðə; ði][pɪŋk] , [veɪnd] [pet(ə)lz] , ['diːpli] [ləʊbd] [liːvz] [ænd; ənd] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [dʒə'reɪniəm]['əʊdə(r)][help]
The **pink** **,** **veined** **petals** **,** **deeply** **lobed** **leaves** **and** **characteristic** **geranium** **odor** **help**
这 粉色的 , 有脉络 花瓣 , 深 裂片状的 树叶 和 特征 天竺葵 气味 帮助
[aɪ'dentɪfaɪ] [ðɪs] [plɑːnt] .
identify **this** **plant** **.**
确认 这 植物 .

粉红色的有脉纹的花瓣、深裂的叶子和天竺葵特有的气味有助于识别这种植物。

[sʌm; səm] ['spiːʃiːz] [hæv; həv] [waɪt] ['flaʊəz] , [bʌt; bət] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][nɒt] ['kɒmən] [ɪn] [ðɪs] ['eəriə] .
Some **species** **have** **white** **flowers** **,** **but** **they** **are** **not** **common** **in** **this** **area** **.**
一些 物种 有 白色的 花朵 , 但 他们 是 不是 常见的 在 这 区域 .

有些品种开白花，但在这个地区并不常见。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] ['pɜːfɪkt] [wɪð] [faɪv] [s'ɛpəlz] , [faɪv][pet(ə)lz] , [ænd; ənd][faɪv][tuː; tə][ten][st'eɪmɛnz] .
The **flowers** **are** **perfect** **with** **five** **sepals** **,** **five** **petals** **,** **and** **five** **to** **ten** **stamens** **.**
这 花朵 是 完美的 和 五 萼片 , 五 花瓣 , 和 五 到 十 雄蕊 .

这种花非常完美，有5个萼片、5个花瓣和5到10个雄蕊。

[ðə; ði][fruːt][ɪz][ə; eɪ] [lɒŋ] ['kæpsjuːl][ænd; ənd][hæz; həz]['gɪv(ə)n][raɪz][tuː; tə][ðə; ði] ['kɒmən] [neɪm]
The **fruit** **is** **a** **long** **capsule** **and** **has** **given** **rise** **to** **the** **common** **name**
这 水果 是 一个 长的 胶囊 和 有 给定 上升 到 这 常见的 姓名
['kreɪnzbɪl] .
Cranesbill **.**
老鹳草 .

这种果实是长蒴果，因此得名"老鹳草"。

['kʌltɪveɪtɪd] [dʒə'reɪniəmz][ɑː(r); ə(r)] ['riːəli] [ˌpelə'gəʊnɪəm] [frɒm; frəm] [saʊθ] ['æfrɪkə] .
Cultivated **Geraniums** **are** **really** **Pelargoniums** **from** **South** **Africa** **.**
栽培 天竺葵 是 真的 天竺葵 从 南 非洲 .

栽培的天竺葵实际上是来自南非的香叶天竺葵。

['friːmɒnt] Geranium48 .
Fremont **Geranium48** **.**
弗里蒙特 Geranium48 .

弗里蒙特天竺葵48。

[ˌælfi'lɛəriə]
ALFILERIA
丝虫

银鱼

[dʒə'reɪniəm]['fæməli]
Geranium **Family**
天竺葵 家庭

天竺葵科

[ɪ'roʊdiəm] -
Erodium **cicutarium**
缢缩 -

毒蜈

[ðɪs] [ləʊ] - ['grəʊɪŋ] [plɑ:nt] , ['spredɪŋ] [kləʊz] [tu:; tə] [ðə; ði] [graʊnd] , [wɪð] [ɪts] ['faɪnli] [dɪ'vaɪdɪd] [li:vz]
This **low** **-** **growing** **plant** **,** **spreading** **close** **to** **the** **ground** **,** **with** **its** **finely** **divided** **leaves**
这 低的 - 生长 植物 , 传播 关闭 到 这 地面 , 和 它是 精细地 分割 树叶
[ænd; ənd] [smɔ:l] ,
and **small** **,**
和 小的 ,

这种低矮的植物贴地生长，叶片细裂，叶片细小，

['stɑ:ri] - [pɪŋk] ['flaʊəz] , [pʊts] [ɒn] [ə; eɪ] [rɪ'mɑ:kəb(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ɪn] [ðə; ði] ['əʊpən] [medəuz] [ɒv; əv] [ðə; ði]
starry **-** **pink** **flowers** **,** **puts** **on** **a** **remarkable** **display** **in** **the** **open** **meadows** **of** **the**
繁星 - 粉色的 花朵 , 放置 在 一个 卓越 展示 在 这 打开 草地 的 这
[lɑ:dʒ] ['kænjənz] .
large **canyons** **.**
大的 峡谷 .

星状粉红色的花朵在大峡谷的开阔草地上绽放，蔚为壮观。

[ˌaɪ 'ti:] [ɪz] [wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['ɜ:liɪst] ['blu:mɪŋ] ['spi:ʃi:z] [ɪn] ['zaɪən] ['kænjən] ,
It **is** **one** **of** **the** **earliest** **blooming** **species** **in** **Zion** **Canyon** **,**
它 是 一 的 这 最早 盛开 物种 在 锡安 峡谷 ,

它是锡安峡谷最早开花的植物之一。

[ænd; ənd] [ɪn] ['si:z(ə)nz] [ɒv; əv] [ə'bʌndənt] [reɪn] [ˌaɪ 'ti:] ['ɒf(ə)n] ['prez(ə)nts] [ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv] [ə; eɪ]
and **in** **seasons** **of** **abundant** **rain** **it** **often** **presents** **the** **appearance** **of** **a**
和 在 季节 的 丰富 雨 它 经常 礼物 这 外貌 的 一个
[peɪl] - ['pɜ:p(ə)l] [lɔ:n] .
pale **-** **purple** **lawn** **.**
苍白 - 紫色的 草地 .

在雨水充沛的季节，它常常呈现出淡紫色草坪的景象。

[ɒn] ['raɪpənɪŋ] ,
On **ripening** **,**
在 成熟 ,

成熟时，

[ðə; ði] [si:d] ['kæpsju:lz] [splɪt] ['əʊpən] [ænd; ənd] [ʃu:t] [aʊt] [ðə; ði] [si:dz] — [i:tʃ] [wɪð] [ə; eɪ] ['taɪni] [hʊk] [ɪn]
the **seed** **capsules** **split** **open** **and** **shoot** **out** **the** **seeds** **—** **each** **with** **a** **tiny** **hook** **in**
这 种子 胶囊 分裂 打开 和 射击 出去 这 种子 — 每个 和 一个 微小的 钩 在
[ɪts] [nəʊz] [ænd; ənd] [ə; eɪ] [teɪl] [wɪð] [sək'sesɪv] [taɪt] [kɔɪlz] [laɪk] [ə; eɪ] ['kɔ:kskru:] .
its **nose** **and** **a** **tail** **with** **successive** **tight** **coils** **like** **a** **corkscrew** **.**
它是 鼻子 和 一个 尾巴 和 连续 紧的 线圈 喜欢 一个 开瓶器 .

种子荚裂开，射出种子——每颗种子的前端都有一个小钩子，后端有一个像螺旋钻一样紧密盘绕的尾巴。

[ðə; ði] [si:d] [ɪz] [ə'pærəntli] [skru:d] ['ɪntu:] [ðə; ði] [graʊnd] [baɪ] ['ɔ:ltəneɪtɪŋ] ['mɔɪstʃə(r)] [ænd; ənd] ['draɪnəs]
The **seed** **is** **apparently** **screwed** **into** **the** **ground** **by** **alternating** **moisture** **and** **dryness**
这 种子 是 显然 螺丝 进入 这 地面 经过 交替 水分 和 干燥
[wɪtʃ] [wɪndz; waɪndz] [ænd; ənd] [ˌʌn'waɪnd] [ðə; ði] [si:d] [plu:m] .
which **winds** **and** **unwinds** **the** **seed** **plume** **.**
哪个 风 和 放松 这 种子 羽 .

种子显然是通过土壤干湿交替作用，使种子穗缠绕和展开，从而被旋入土中。

Alfileria3349 .
Alfileria3349 **.**
Alfileria3349 .

Alfileria3349。

['luːɪs] [flæks]
LEWIS **FLAX**
刘易斯 亚麻

刘易斯·弗莱克斯

[flæks]['fæməli]
Flax **Family**
亚麻 家庭

亚麻科

['laɪnəm] [luːɪsi]
Linum **lewisii**
亚麻 刘易斯

刘易斯亚麻

[hɪə(r)][ɪn]['zaɪən]['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] ,
Here **in** **Zion** **during** **May** **and** **June** **,**
这里 在 锡安 期间 可能 和 六月 ,

五月和六月期间，我在锡安。

['grəʊɪŋ] [ə'lɒŋ] [ðə; ðɪ] [treɪlz] [ɒn][ðə; ðɪ] ['plætəʊz] [ænd; ənd][ɪn] [kuːl] ['kænjənz] ,
growing **along** **the** **trails** **on** **the** **plateaus** **and** **in** **cool** **canyons** **,**
生长 沿着 这 小径 在 这 高原 和 在 凉爽的 峡谷 ,

生长在高原上的小径旁和凉爽的峡谷中，

[juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd][ðə; ðɪ] ['bjuːtɪf(ə)l] [ænd; ənd] ['delɪkət] [bluː] ['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ðɪ][waɪld][flæks] .
you **will** **find** **the** **beautiful** **and** **delicate** **blue** **flowers** **of** **the** **Wild** **Flax** **.**
你 将要 寻找 这 美丽的 和 精美的 蓝色的 花朵 的 这 荒野 亚麻 .

你会看到野生亚麻美丽而娇嫩的蓝色花朵。

[ðə; ðɪ]['flaʊə(r)][ɪz] ['nɪəli] [æn; ən] [ɪntʃ] [ə'krɒs] [ænd; ənd][hæz; həz][faɪv] [s'ɛpəlz][ænd; ənd][faɪv][pet(ə)lz]
The **flower** **is** **nearly** **an** **inch** **across** **and** **has** **five** **sepals** **and** **five** **petals**
这 花 是 几乎 一个 英寸 穿过 和 有 五 萼片 和 五 花瓣
[bɔːn] [æt; ət][ðə; ðɪ][tɒp][ɒv; əv][ə; eɪ]['slendə(r)][stem] ['hævɪŋ] ['nærəʊ] [liːvz] .
borne **at** **the** **top** **of** **a** **slender** **stem** **having** **narrow** **leaves** **.**
出生 在 这 顶部 的 一个 苗条 干 拥有 狭窄的 树叶 .

这朵花直径近一英寸，有五片萼片和五片花瓣，生长在细长的茎顶端，茎上长有狭长的叶子。

[æt; ət] [braɪs] ['kænjən] [ðɪs] [plɑːnt][ɪz][mɔː(r)] [ə'bʌndənt] [ðæn; ðən][æt; ət]['zaɪən][ɔː(r)]['siːdə(r)] [breɪks] .
At **Bryce** **Canyon** **this** **plant** **is** **more** **abundant** **than** **at** **Zion** **or** **Cedar** **Breaks** **.**
在 布莱斯 峡谷 这 植物 是 更多的 丰富 比 在 锡安 或者 雪松 休息 .

在布莱斯峡谷，这种植物比在锡安或雪松断崖国家公园更为常见。

[waɪld][flæks][wɒz; wəz] [nemd] [ɪn]['ɒnə(r)][ɒv; əv] ['kæptɪn] ['mɛriˌwɛðər] ['luːɪs] , [huː] [fɜːst] [dɪ'skʌvəd]
Wild **Flax** **was** **named** **in** **honor** **of** **Captain** **Meriwether** **Lewis** **,** **who** **first** **discovered**
荒野 亚麻 曾是 命名 在 荣誉 的 队长 梅里韦瑟 刘易斯 , WHO 第一的 发现
[ˌaɪ 'tiː] ,
it **,**
它 ,

野生亚麻以首次发现它的梅里韦瑟·刘易斯船长的名字命名。

[nɪə(r)][ðə; ðɪ][ˌkɒntɪ'nent(ə)l][dɪ'vaɪd] , ['djʊərɪŋ][ðə; ðɪ] [feɪmd] ['luːɪs] [ænd; ənd] [klɑːk] [ˌekspə'dɪʃ(ə)n][ɒv; əv]
near **the** **continental** **divide** **,** **during** **the** **famed** **Lewis** **and** **Clark** **expedition** **of**
靠近 这 大陆 划分 , 期间 这 著名的 刘易斯 和 克拉克 远征 的
- - - .
1804 **-** **1806** **.**
- - - .

在著名的刘易斯和克拉克探险队于 1804-1806 年期间，在大陆分水岭附近。

['luːɪs] Flax50 .
Lewis **Flax50** **.**
刘易斯 Flax50 .

刘易斯·弗莱克斯50。

CREOSOTEBUSH
灌木丛

杂酚油灌木

['kæltrəp]['fæməli]
Caltrop Family
蒺藜 家庭

蒺藜家族

[lɑ:'reɪə][ˌtraɪˌdɛn'teɪtə]
Larrea tridentata
拉雷亚 三齿

三齿拉瑞阿

['prɒbəbli] [ðə; ði][məʊst] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [ʃrʌb] [ɒv; əv][ðə; ði]['ærɪd] ['væliz] [ænd; ənd]['meɪsə][ɒv; əv][ðə; ði]
Probably the most characteristic shrub of the arid valleys and mesas of the
大概 这 最多 特征 灌木 的 这 干旱 山谷 和 台地 的 这
[ˌsaʊθ'west] [ɪz][ðə; ði] ,
Southwest is the Creosotebush ,
西南 是 这 灌木丛 ,

西南地区干旱山谷和台地上最具代表性的灌木可能要数灌木灌木了。

[wɪtʃ] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [ɪ'rəʊniəsli] [kɔ:ld] ['gri:sˌwʊd] .
which is sometimes erroneously called Greasewood .
哪个 是 有时 错误地 称为 油脂木 .

有时被错误地称为油脂木。

[æt; ət][taɪmz] [ðɪs] [plɑ:nt] [fɪlz] [ðə; ði][eə(r)] [wɪð] [ə; eɪ][pɪ'kju:liə(r)]['pʌndʒənt][ə'rəʊmə] [ðæt] [gɪvz] [raɪz]
At times this plant fills the air with a peculiar pungent aroma that gives rise
在 时代 这 植物 填充 这 空气 和 一个 奇特 泼辣 香气 那 给予 上升
[tu:; tə][ðə; ði] ['kɒmən] [neɪm] .
to the common name Creosotebush .
到 这 常见的 姓名 灌木丛 .

有时，这种植物会散发出一种奇特的刺鼻气味，因此得名“杂酚油灌木”。

['meksɪkənz][kɔ:l][ˌaɪ 'ti:] “ - ” [ðə; ði] (['lɪt(ə)l][bæd]['smelə(r)] .)
Mexicans call it “ Hediondilla ” the (Little Bad Smeller .)
墨西哥人 称呼 它 “ - ” 这 (小的 坏的 嗅觉 .)

墨西哥人称之为“Hediondilla”，意为“小臭虫”。

[ə; eɪ] ['stɪki] ['rezɪn][ɒn][ðə; ði] [li:vz] [ɪz] [ju:st] [æz; əz][ə; eɪ] ['pəʊltɪs] [fɔ:(r); fə(r)] ['bru:zɪz] [ænd; ənd] [sɔ:rz] .
A sticky resin on the leaves is used as a poultice for bruises and sores .
一个 黏 树脂 在 这 树叶 是 用过的 作为 一个 药膏 为了 瘀伤 和 疮 .

叶子上的粘稠树脂可捣成糊状敷在瘀伤和疮口上。

[ə; eɪ] ['rezɪnəs] [gʌm][ɔ:(r)][læk] [dɪ'pɒzɪtɪd] [baɪ] [skeɪl] ['ɪnsekts][ɒn][ðə; ði] ['brɑ:ntʃɪz] [ɪz] [ju:st] [baɪ][ðə; ði]
A resinous gum or lac deposited by scale insects on the branches is used by the
一个 树脂状的 胶 或者 乳胶 已存 经过 规模 昆虫 在 这 分支 是 用过的 经过 这
['ɪndiənz][æz; əz][ə; eɪ] [sɪ'ment] [fɔ:(r); fə(r)]['fɪksɪŋ] ['ærəʊ] [pɔɪnts] [ænd; ənd] ['mendɪŋ] [ɒv; əv] ['pɒtəri] .
Indians as a cement for fixing arrow points and mending of pottery .
印度人 作为 一个 水泥 为了 定影 箭 积分 和 修补 的 陶器 .

印度人利用介壳虫在树枝上分泌的树脂状胶质或虫胶作为粘合剂来固定箭头和修补陶器。

Creosotebush51 .
Creosotebush51 .
Creosotebush51 .

灌木丛51。

- [ju:'fɔ:bɪə]
WHITEMARGIN EUPHORBIA
- 大戟属

白缘大戟

[spɜːdʒ] ['fæməli]
Spurge **Family**
大戟 家庭

斯珀奇家族

[juː'fɔːbɪə] -
Euphorbia **albomarginata**
大戟属 -

白缘大戟

[ðɪs] [ləʊ] - ['grəʊɪŋ] [plɑːnt] [wɪð] [ə'bʌndənt] [smɔːl] ,
This **low** **-** **growing** **plant** **with** **abundant** **small** **,**
这 低的 - 生长 植物 和 丰富 小的 ,

这种低矮的植物有很多小的，

[raʊnd] [ɔː(r)]['əʊv(ə)l] [liːvz] [ænd; ənd]['taɪni] [waɪt] ['flaʊəz] [ɪz] ['kɒmənli] [kɔːld] ['kaːpit,wiːd]
round **or** **oval** **leaves** **and** **tiny** **white** **flowers** **is** **commonly** **called** **Carpetweed**
圆形的 或者 椭圆形 树叶 和 微小的 白色的 花朵 是 通常 称为 地毯草
[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðə; ði]['mænə(r)][ɪn] [wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː] [spredz] ['əʊvə(r)][ðə; ði] [graʊnd] .
because **of** **the** **manner** **in** **which** **it** **spreads** **over** **the** **ground** **.**
因为 的 这 方式 在 哪个 它 传播 超过 这 地面 .

这种植物的叶子呈圆形或椭圆形，开白色小花，因其蔓延方式而俗称地毯草。

[faʊnd] ['məʊstli][ɪn][ðə; ði][draɪ]['sændi] [sɔɪlz] ,
Found **mostly** **in** **the** **dry** **sandy** **soils** **,**
成立 大多 在 这 干燥 沙 土壤 ,

主要生长在干燥的沙质土壤中。

[ðɪs] [plɑːnt] [sɜːrvz] [æz; əz][æn; ən] ['eksələnt] [sɔɪl]['baɪndə(r)][ænd; ənd][ɪz] ['veri] ['helpf(ə)l][ɪn] [prɪ'ventɪŋ]
this **plant** **serves** **as** **an** **excellent** **soil** **binder** **and** **is** **very** **helpful** **in** **preventing**
这 植物 服务 作为 一个 出色的 土壤 活页夹 和 是 非常 有帮助 在 预防
[ɪ'rəʊʒ(ə)n] .
erosion **.**
侵蚀 .

这种植物是极佳的土壤固土剂，对防止水土流失非常有帮助。

[ðə; ði] ['mɪlki] [dʒuːs][ɒv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [kən'sɪdəd] ['tɒksɪk][ænd; ənd] [meɪ] [kɔːz] [ˌdɜːmə'taɪtɪs][ɪn]
The **milky** **juice** **of** **this** **species** **is** **considered** **toxic** **and** **may** **cause** **dermatitis** **in**
这 乳白色 汁 的 这 物种 是 经过考虑的 有毒的 和 可能 原因 皮炎 在
[sə'septəb(ə)l] [p'ɜːsənz] .
susceptible **persons** **.**
易受影响的 人 .

这种植物的乳白色汁液被认为有毒，可能会引起易感人群的皮炎。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɔːlsəʊ] [nəʊn] [æz; əz] ['rætlsneɪk] [fiːd] [ænd; ənd] ['pɒpjələli] [sə'pəʊzd; sə'pəʊzɪd][tuː; tə][biː; bi]
It **is** **also** **known** **as** **Rattlesnake** **Feed** **and** **popularly** **supposed** **to** **be**
它 是 还 已知 作为 响尾蛇 喂养 和 广为人知 据称 到 是
[ˌefɪ'keɪʃəs] [ɪn] ['triːtɪŋ] [sneɪk] [baɪt] .
efficacious **in** **treating** **snake** **bite** **.**
有效的 在 治疗 蛇 咬 .

它也被称为响尾蛇饲料，并且普遍认为对治疗蛇咬伤有效。

- Euphorbia3552 .
Whitemargin **Euphorbia3552** **.**
- Euphorbia3552 .

白边大戟3552。

['skɑːlət] [gloʊbmɛloʊ]
SCARLET **GLOBEMALLOW**
猩红 球状锦葵

猩红球锦葵

['mæləʊ] ['fæməli]
Mallow **Family**
锦葵 家庭

锦葵家族

[ˌsfɪrəl'siːə] [kɑːk'sɪniə]
Sphaeralcea **coccinea**
球形 猩红

猩红球花

['veri] ['kɒmənli] [faʊnd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['rəʊdsaɪd] [ænd; ənd] [ɪ'speʃəli] ['prɒmɪnənt] [ɪn][ðə; ði]
Very **commonly** **found** **along** **the** **roadsides** **and** **especially** **prominent** **in** **the**
非常 通常 成立 沿着 这 路边 和 尤其 著名的 在 这
['kæmpgraʊnd][ɔː(r)]['ʌðə(r)] [dɪ'stɜːbd] ['eəriəz] .
campgrounds **or** **other** **disturbed** **areas** **.**
露营地 或者 其他 不安 区域 .

常见于路边，尤其在露营地或其他受干扰的地区更为常见。

[ðɪs] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['mæləʊ] ['fæməli]['prez(ə)nts][ə; eɪ] ['lʌvli] ['kɒrəl] - [red] [dɪ'spleɪ] [æz; əz] ['ɜːli]
This **member** **of** **the** **Mallow** **Family** **presents** **a** **lovely** **coral** **-** **red** **display** **as** **early**
这 成员 的 这 锦葵 家庭 礼物 一个 迷人的 珊瑚 - 红色的 展示 作为 早期的
[æz; əz] [meɪ] ,
as **May** **,**
作为 可能 ,

这种锦葵科植物早在五月份就呈现出美丽的珊瑚红色花朵。

[ænd; ənd][ˌaɪ 'tiː] [kən'tɪnjuːz] ['bluːmɪŋ] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['sʌmə(r)] .
and **it** **continues** **blooming** **throughout** **much** **of** **the** **summer** **.**
和 它 继续 盛开 自始至终 很多 的 这 夏天 .

整个夏季它都会持续开花。

['kɒtn] [bi'lɔŋz] [tuː; tə] [ðɪs] [lɑːdʒ] [ænd; ənd][ɪm'pɔːt(ə)nt]['fæməli] , [wɪtʃ] ['ɔːlsəʊ] [kən'teɪnz] [sʌtʃ]
Cotton **belongs** **to** **this** **large** **and** **important** **family** **,** **which** **also** **contains** **such**
棉布 属于 到 这 大的 和 重要的 家庭 , 哪个 还 包含 这样的
[ˌɔːnə'ment(ə)l][plɑːnts][æz; əz][ðə; ði] ['hɒlihɒk] .
ornamental **plants** **as** **the** **Hollyhock** **.**
装饰 植物 作为 这 蜀葵 .

棉花属于这个庞大而重要的科，该科还包括蜀葵等观赏植物。

[ɪk'stensɪv] ['fiːldz] [ɒv; əv] [ðɪs] ['flaʊə(r)]['prez(ə)nt] ['brɪliənt] [dɪ'spleɪz] [ɒv; əv] ['ɒrɪndʒ] .
Extensive **fields** **of** **this** **flower** **present** **brilliant** **displays** **of** **orange** **.**
广泛的 字段 的 这 花 展示 杰出的 显示器 的 橙子 .

大片大片的这种花呈现出绚丽的橙色。

['skɑːlət] Globemallow53 .
Scarlet **Globemallow53** **.**
猩红 Globemallow53 .

Scarlet Globemallow53。

['dezət] [gloʊbmɛloʊ]
DESERT **GLOBEMALLOW**
沙漠 球状锦葵

沙漠球状锦葵

['mæləʊ] ['fæməli]
Mallow **Family**
锦葵 家庭

锦葵家族

[ˌsfɪrəl'siːə] [æm'bɪgwə]
Sphaeralcea **ambigua**
球形 歧义

Sphaeralcea ambigua

[faʊnd] [məʊst] ['kɒmənli] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [rəʊdz] [ænd; ənd] [treɪlz] ,
Found **most** **commonly** **along** **the** **roads** **and** **trails** **,**
成立 最多 通常 沿着 这 道路 和 小径 ,

最常见于公路和小径沿线，

[ðɪs] ['membə(r)] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['mæləʊ] ['fæməli] [ɪz] [nəʊn] [baɪ] [ə; eɪ] [və'raɪəti] [ɒv; əv] ['kɒmən] [nems] [sʌtʃ] [æz; əz] :
this **member** **of** **the** **Mallow** **Family** **is** **known** **by** **a** **variety** **of** **common** **names** **such** **as** **:**
这 成员 的 这 锦葵 家庭 是 已知 经过 一个 种类 的 常见的 姓名 这样的 作为 :

锦葵科的这一成员有很多俗名，例如：

[rəʊz] [ɒv; əv] ['ʃærən] , [fɔːls] ['mæləʊ] [ænd; ənd] [waɪld] ['hɒlihɒk] .
Rose **of** **Sharon** **,** **False** **Mallow** **and** **Wild** **Hollyhock** **.**
玫瑰 的 莎伦 , 错误的 锦葵 和 荒野 蜀葵 .

木槿、假锦葵和野蜀葵。

[ˌaɪ 'tiː] ['dʒen(ə)rəli] [bluːmz] [ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] , [ɪ'speʃəli] [ɪn] [ðə; ði] ['siːdə(r)] [breɪks] ['riːdʒən] .
It **generally** **blooms** **in** **late** **summer** **,** **especially** **in** **the** **Cedar** **Breaks** **region** **.**
它 一般来说 花朵 在 晚的 夏天 , 尤其 在 这 雪松 休息 地区 .

它通常在夏末开花，尤其是在雪松断崖地区。

[ðə; ði] [plɑːnts] ['sʌmtaɪmz] [grəʊ] [tuː; tə] [biː; bi] [fɔːr] [tuː; tə] [faɪv] [fiːt] [tɔːl] [ænd; ənd] [hæv; həv] [ə; eɪ] [greɪt] [prə'fjuːʒn] [ɒv; əv] [pɪŋk] - ['kʌləd] ['flaʊəz] ,
The **plants** **sometimes** **grow** **to** **be** **4** **to** **5** **feet** **tall** **and** **have** **a** **great** **profusion** **of** **pink** **-** **colored** **flowers** **,**
这 植物 有时 生长 到 是 4 到 5 脚 高的 和 有 一个 伟大的 丰富 的 粉色的 - 有色 花朵 ,

这些植物有时能长到4到5英尺高，并开出大量粉红色的花朵。

['riːəli] [ə; eɪ] ['veri] ['kʌləf(ə)l] [ænd; ənd] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] .
really **a** **very** **colorful** **and** **attractive** **display** **.**
真的 一个 非常 丰富多彩的 和 吸引人的 展示 .

真是一场色彩缤纷、引人入胜的展览。

['dezət] Globemallow54 .
Desert **Globemallow54** **.**
沙漠 Globemallow54 .

沙漠球棉花糖54。

['faɪəwiːd]
FIREWEED
柳兰

柳兰

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli]
Evening **-** **primrose** **Family**
晚上 - 报春花 家庭

月见草科

[ˌɛpɪ'loʊbiəm] [ˌæŋgʌsti'foʊliəm]
Epilobium **angustifolium**
柳叶菜 狭叶

柳叶菜

[ðɪs] [tɔːl] , ['wɪləʊi] [plɑːnt] , [kɔːld] ['faɪəwiːd] ,
This **tall** **,** **willowy** **plant** **,** **called** **Fireweed** **,**
这 高的 , 纤细的 植物 , 称为 柳兰 ,

这种高挑纤细的植物，叫做柳兰

[ɪz] ['friːkwəntli] [ðə; ði][fɜːst][plɑːnt][tuː; tə] [kʌm] [ɪn]['ɑːftə(r)][ə; eɪ] ['fɒrɪst] ['faɪə(r)] .

is	**frequently**	**the**	**first**	**plant**	**to**	**come**	**in**	**after**	**a**	**forest**	**fire**	**.**
是	频繁地	这	第一的	植物	到	来	在	后	一个	森林	火	.

通常是森林火灾后最先出现的植物。

[ɪts] ['kʌləf(ə)l] [bluːm] [gɪvz] [njuː] [laɪf][tuː; tə][ðə; ði] ['blækənd] [graʊnd] .

Its	**colorful**	**bloom**	**gives**	**new**	**life**	**to**	**the**	**blackened**	**ground**	**.**
它是	丰富多彩的	盛开	给予	新的	生活	到	这	变黑	地面	.

它绚丽的花朵为焦黑的土地带来了新的生机。

['faɪəwiːd] [ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] [wɜːrldz] [məʊst] ['waɪdli] [dɪ'semɪneɪtɪd] [waɪld] ['flaʊəz] ,

Fireweed	**is**	**one**	**of**	**the**	**world's**	**most**	**widely**	**disseminated**	**wild**	**flowers**	**,**
柳兰	是	一	的	这	世界的	最多	广泛	传播	荒野	花朵	,

柳兰是世界上分布最广的野生花卉之一。

['biːɪŋ] [faʊnd] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ɒv; əv] ['nɔːðən] [nɔːθ] [ə'merɪkə] , ['jʊərəp] [ænd; ənd] [pɑːts] [ɒv; əv]

being	**found**	**throughout**	**much**	**of**	**northern**	**North**	**America**	**,**	**Europe**	**and**	**parts**	**of**
存在	成立	自始至终	很多	的	北方	北	美国	,	欧洲	和	部分	的

['eɪʒə; 'eɪʃə] .

Asia	**.**
亚洲	.

分布于北美北部大部分地区、欧洲和亚洲部分地区。

[ɪts] [siːdz] [ɑː(r); ə(r)] ['skætəd] [baɪ][ðə; ði][wɪnd] .

Its	**seeds**	**are**	**scattered**	**by**	**the**	**wind**	**.**
它是	种子	是	疏散	经过	这	风	.

它的种子随风飘散。

[ɪn] [ðiːz] ['eərɪəz][ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['məʊstli][ɒn][ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] .

In	**these**	**areas**	**it**	**is**	**found**	**mostly**	**on**	**the**	**high**	**plateaus**	**.**
在	这些	区域	它	是	成立	大多	在	这	高的	高原	.

在这些地区，它主要分布在高海拔高原上。

Fireweed55 .

Fireweed55	**.**
Fireweed55	.

火草55。

['wʊdlənd] ['paɪnˌdrɒps]

WOODLAND	**PINEDROPS**
林地	松滴

林地松滴花

['ɪndiən] [paɪp] ['fæməli]

Indian	**Pipe**	**Family**
印度	管道	家庭

印度烟斗家族

[ˌtɛrə'spɔːrə] [ændrɑːmiːdiːə]

Pterospora	**andromedea**
翼孢菌	安德洛墨迪亚

翼孢菌属（Pterospora）

[ɪn][ðə; ði] [rɪtʃ] [sɔɪl][ɒv; əv][ðə; ði][ˌpɒndə'rəʊzə][paɪn] ['fɒrɪst] [ɒv; əv][ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] [juː; jʊ] [meɪ]

In	**the**	**rich**	**soil**	**of**	**the**	**Ponderosa**	**Pine**	**forest**	**of**	**the**	**high**	**plateaus**	**you**	**may**
在	这	富有的	土壤	的	这	黄松	松树	森林	的	这	高的	高原	你	可能

[ə'keɪʒnəli] [siː] [ðɪs] [pɪ'kjuːliə(r)][plɑːnt] [kɔːld] ['paɪnˌdrɒps] .

occasionally	**see**	**this**	**peculiar**	**plant**	**called**	**Pinedrops**	**.**
偶尔	看	这	奇特	植物	称为	松滴	.

在高原黄松林肥沃的土壤中，你偶尔会看到这种名为松滴花的奇特植物。

[ˌaɪ ˈtiː][hæz; həz][ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l] ['redɪʃ] - [braʊn] [stɔːk] ([nəʊ] [griːn] [pɑːts][æt; ət][ɔːl]) [ə'baʊt][ə; eɪ] [fʊt]

It	has	a	single	reddish	-	brown	stalk	(	no	green	parts	at	all	)	about	a	foot
它	有	一个	单身的	微红	-	棕色的	茎	(	不	绿色的	部分	在	全部	)	关于	一个	脚

[ɔː(r)] [tuː] [haɪ] ,

or	two	high	,
或者	二	高的	,

它只有一根红褐色的茎（完全没有绿色部分），大约一两英尺高。

[ə'pærəntli] [wɪ'ðaʊt] [liːvz] ([ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][mɪə(r)] [skeɪlz]) ,

apparently	without	leaves	(	they	are	mere	scales	)	,
显然	没有	树叶	(	他们	是	仅仅	秤	)	,

看起来没有叶子（它们只是鳞片），

[ænd; ənd] ['njuːmərəs] [raʊnd] [ɔː(r)] [bel] - [ʃeɪpt] ['blɔsəmz] [ɔː(r)] [siːd] [pɒdz] ['hæŋɪŋ] [frɒm; frəm] [ʃɔːt]

and	numerous	round	or	bell	-	shaped	blossoms	or	seed	pods	hanging	from	short
和	很多的	圆形的	或者	钟	-	形状	花朵	或者	种子	豆荚	绞刑	从	短的

[stemz] .

stems	.
茎	.

许多圆形或钟形的花朵或种子荚从短茎上垂下。

[ðə; ði] [stɔːk] [ɪz]['dʒen(ə)rəli] ['stɪki] [wɪð] [ə; eɪ][mə'tɪəriəl] [mʌtʃ] [laɪk][ðə; ði] [pɪtʃ] [ɒv; əv][ðə; ði][paɪn] [triːz]

The	stalk	is	generally	sticky	with	a	material	much	like	the	pitch	of	the	pine	trees
这	茎	是	一般来说	黏	和	一个	材料	很多	喜欢	这	沥青	的	这	松树	树木

.

:

.

茎秆上通常沾有类似松树树脂的粘性物质。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ə; eɪ]['pærəsaɪt] [ðæt] [laɪvz; lɪvz][ɒn][ðə; ði] [ruːts] [ɒv; əv][paɪn] [triːz] .

It	is	a	parasite	that	lives	on	the	roots	of	pine	trees	.
它	是	一个	寄生虫	那	生活	在	这	根	的	松树	树木	.

它是一种寄生在松树根部的寄生虫。

['wʊdlənd] Pinedrops3756 .

Woodland	Pinedrops3756	.
林地	Pinedrops3756	.

林地松滴3756。

['jeləʊ] ['vaɪələt]

YELLOW	VIOLET
黄色的	紫色

黄紫色

['vaɪələt]['fæməli]

Violet	Family
紫色	家庭

紫罗兰家族

[vi'əʊlə] -

Viola	praemorsa
中提琴	-

紫罗兰

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)][faɪv] ['dɪfrənt] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv]['vaiəlits][ɪn]['zaɪən] ,

There	are	five	different	species	of	Violets	in	Zion	,
那里	是	五	不同的	物种	的	紫罗兰	在	锡安	,

锡安国家公园里有五种不同的紫罗兰。

[tuː] [ɒv; əv][ðem; ðəm] [wɪð] ['jeləʊ] ['flaʊəz] [ænd; ənd][ðə; ði]['ʌðə(r)z] [wɪð] [waɪt] [ɔː(r)]['pɜːp(ə)l] .

two	of	them	with	yellow	flowers	and	the	others	with	white	or	purple	.
二	的	他们	和	黄色的	花朵	和	这	其他的	和	白色的	或者	紫色的	.

其中两株开黄花，其余的开白花或紫花。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['bluːmɪŋ] [ɪn] [meɪ] [ɔː(r)][dʒuːn][ɒn][ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] [ɔː(r)] ['sʌmtaɪmz] ['leɪtə(r)]

They	are	found	blooming	in	May	or	June	on	the	high	plateaus	or	sometimes	later
他们	是	成立	盛开	在	可能	或者	六月	在	这	高的	高原	或者	有时	之后

[ɪn][ðə; ði][wet] [medəuz] [ɒv; əv]['siːdə(r)] [breɪks] [ɔː(r)][ɪn] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] .

in	the	wet	meadows	of	Cedar	Breaks	or	in	shady	canyons	.
在	这	湿的	草地	的	雪松	休息	或者	在	阴凉	峡谷	.

它们在五月或六月盛开于高原之上，有时也会在雪松断崖的湿润草甸或阴凉的峡谷中稍晚一些时候开花。

['vaiəlits][ɑː(r); ə(r)] ['kləʊsli] [rɪ'leɪtɪd] [tuː; tə][ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] ['pænzɪz] .

Violets	are	closely	related	to	the	cultivated	Pansies	.
紫罗兰	是	密切	有关的	到	这	栽培	三色堇	.

紫罗兰与栽培的三色堇是近亲。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)][ɪ'regjələ(r)] , [æz; əz][wʌn]['pet(ə)l][hæz; həz][ə; eɪ]['sæklaik][spɜː(r)] [wɪtʃ] [kən'teɪnz]

The	flowers	are	irregular	,	as	one	petal	has	a	saclike	spur	which	contains
这	花朵	是	不规律的	,	作为	一	花瓣	有	一个	囊状	刺	哪个	包含

['nektə(r)] .

nectar	.
花蜜	.

这些花朵形状不规则，其中一片花瓣上有一个囊状的距，里面含有花蜜。

[ðeɪ] [hæv; həv][faɪv] [s'ɛpəlz] , [faɪv][pet(ə)lz][ænd; ənd][faɪv][st'eɪmɛnz] .

They	have	five	sepals	,	five	petals	and	five	stamens	.
他们	有	五	萼片	,	五	花瓣	和	五	雄蕊	.

它们有5片萼片、5片花瓣和5枚雄蕊。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [faʊnd] [məʊst] ['kɒmənli] [ɪn][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['fɒrɪst] ,

This	species	is	found	most	commonly	in	the	shady	forest	,
这	物种	是	成立	最多	通常	在	这	阴凉	森林	,

这种动物最常见于阴凉的森林中。

[waɪl] [ðə; ði]['pɜːp(ə)l][ænd; ənd] [waɪt] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)][mɔː(r)] ['kɒmən] [ɪn][ðə; ði]['veri] [mɔɪst] [ænd; ənd]

while	the	purple	and	white	species	are	more	common	in	the	very	moist	and
尽管	这	紫色的	和	白色的	物种	是	更多的	常见的	在	这	非常	潮湿	和

[kuːl] ['eəriəz][ɒv; əv][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] .

cool	areas	of	the	shady	canyons	.
凉爽的	区域	的	这	阴凉	峡谷	.

而紫色和白色的品种则在阴凉峡谷的潮湿凉爽地区更为常见。

['jeləʊ] Violet57 .

Yellow	Violet57	.
黄色的	Violet57	.

黄紫色57。

['dezət] [bleɪzɪŋstɑːr]

DESERT	BLAZINGSTAR
沙漠	炽热之星

沙漠烈焰之星

[loʊ'æsə]['fæməli]

Loasa	Family
罗阿萨	家庭

洛阿萨家族

[mɛn'ziːliə] [ˌmʌltɪ'flɔːrə]

Mentzelia	multiflora
门泽利亚	多花

多花曼泽利亚

, ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] “ ['stɪkliːf] ” [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðeə(r)] [rʌf] , ['heəri] [liːvz] ,

Blazingstars	,	sometimes	called	“	Stickleaf	”	because	of	their	rough	,	hairy	leaves	,
耀眼之星	,	有时	称为	“	竹叶	”	因为	的	他们的	粗糙的	,	毛茸茸	树叶	,

火炬花，有时因其粗糙多毛的叶子而被称作“刺叶花”，

[ɑː(r); ə(r)][plɑːnts] [wel] ['suːtɪd; 'sjuːtɪd][tuː; tə][ðə; ði] [draʊt] [kən'dɪʃ(ə)nz][ɒv; əv] [ðɪs] ['eərɪə] , [æz; əz] [ðeɪ]

are	plants	well	suited	to	the	drought	conditions	of	this	area	,	as	they
是	植物	出色地	适合	到	这	干旱	状况	的	这	区域	,	作为	他们

[ə'dæpt] [wel] [tuː; tə][draɪ] ,

adapt	well	to	dry	,
适应	出色地	到	干燥	,

这些植物非常适合该地区的干旱条件，因为它们能很好地适应干燥环境。

['rɒki] [sɔɪl] .

rocky	soil	.
岩石	土壤	.

岩石土壤。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n] [faʊnd] [ɪn] ['rəʊdsaɪd] [kʌts] [ɔː(r)]['ʌðə(r)] ['njuːli] [dɪ'stɜːbd] [sɔɪlz] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)]

They	are	often	found	in	roadside	cuts	or	other	newly	disturbed	soils	and	are
他们	是	经常	成立	在	路边	削减	或者	其他	新	不安	土壤	和	是

[faʊnd] ['bluːmɪŋ] ['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn][dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔːgəst] .

found	blooming	usually	in	July	and	August	.
成立	盛开	通常	在	七月	和	八月	.

它们经常出现在路边沟渠或其他新近翻动的土壤中，通常在七月和八月开花。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [kən'spɪkjuəs] [wɪð] [ðeə(r)] ['jeləʊ] ['flaʊəz] [kən'sɪstɪŋ] [ɒv; əv][faɪv] [lɒŋ] [pet(ə)lz][ænd; ənd]

They	are	conspicuous	with	their	yellow	flowers	consisting	of	five	long	petals	and
他们	是	显眼的	和	他们的	黄色的	花朵	由	的	五	长的	花瓣	和

[ə; eɪ] [lɑːdʒ] ['nʌmbə(r)][ɒv; əv][st'eɪmɛnz]['ɔːlməʊst][æz; əz] [lɒŋ] [æz; əz][ðə; ði][pet(ə)lz] [ðæt] [ə'trækt] [ðə; ði]

a	large	number	of	stamens	almost	as	long	as	the	petals	that	attract	the
一个	大的	数字	的	雄蕊	几乎	作为	长的	作为	这	花瓣	那	吸引	这

[aɪ] [æz; əz] [ðeɪ] [bleɪz] [fɔːθ] [ɪn][ðə; ði] [braɪt] ['sʌnlaɪt] [ɒv; əv] [ˌmɪd'sʌmə(r)] .

eye	as	they	blaze	forth	in	the	bright	sunlight	of	midsummer	.
眼睛	作为	他们	火焰	前进	在	这	明亮的	阳光	的	盛夏	.

它们的花朵十分引人注目，呈黄色，由五片长长的花瓣和大量的雄蕊组成，雄蕊几乎与花瓣一样长，在盛夏明亮的阳光下熠熠生辉，吸引着人们的目光。

[ðiːz] [plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['məʊstli][ɪn][ðə; ði][træn'zɪʃ(ə)n] [zəʊn] .

These	plants	are	found	mostly	in	the	Transition	Zone	.
这些	植物	是	成立	大多	在	这	过渡	区	.

这些植物主要分布在过渡带。

['dezət] Blazingstar58 .

Desert	Blazingstar58	.
沙漠	Blazingstar58	.

沙漠烈焰之星58。

[ə; eɪ] ['hedʒhɒg] ['kæktəs]

A	HEDGEHOG	CACTUS
一个	刺猬	仙人掌

刺猬仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	Family
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ˌɛkɪnoʊ'sɪriːəs] -

Echinocereus	coccineus
棘柱	-

猩红棘柱

[ðɪs] ['fæməli][ɪz] [wel] [ˌreprɪ'zentɪd] [ɪn]['zaɪən] , [weə(r)] [ten] ['prɒmɪnənt] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ,

This	family	is	well	represented	in	Zion	,	where	ten	prominent	species	are	found	,
这	家庭	是	出色地	代表	在	锡安	,	在哪里	十	著名的	物种	是	成立	,

这个科的物种在锡安国家公园分布广泛，其中有十种较为著名的物种。

[sɪks][ɒv; əv] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] ['ɪləstreɪtɪd] [ɪn] [ðɪs] ['bʊklət] .

six	of	which	are	illustrated	in	this	booklet	.
六	的	哪个	是	插图	在	这	小册子	.

其中六幅插图在本小册子中展示。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] [ðə; ði]['kjuːkʌmbə(r)]['kæktəs] .

This	species	is	sometimes	called	the	Cucumber	Cactus	.
这	物种	是	有时	称为	这	黄瓜	仙人掌	.

这种仙人掌有时被称为黄瓜仙人掌。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['bluːmɪŋ] [ɪn] [braɪt] - [red] [klʌmps] [æz; əz] ['ɜːli] [æz; əz]['eɪprəl][ɔː(r)][ɒn][ə'keɪʒ(ə)n][ɪn]

It	is	found	blooming	in	bright	-	red	clumps	as	early	as	April	or	on	occasion	in
它	是	成立	盛开	在	明亮的	-	红色的	团块	作为	早期的	作为	四月	或者	在	场合	在

[mɑːtʃ] [wen] [ðə; ði] [w'ɪntəz] [ɑː(r); ə(r)][nɒt][sɪ'vɪə(r)] .

March	when	the	winters	are	not	severe	.
行进	什么时候	这	冬天	是	不是	严重	.

这种植物最早在四月就会开出鲜红色的花簇，有时在三月，如果冬季不太严寒的话，也会开出花。

[ɪts] ['feɪvərɪt] ['hæbɪtæt] [ə'pɪəz] [tuː; tə][biː; bi][ðə; ði] ['rɒki] [sləʊps] [ɒv; əv][ðə; ði]['lɑːvə] ['fiːldz] [bɪ'ləʊ] [faɪv] ,

Its	favorite	habitat	appears	to	be	the	rocky	slopes	of	the	lava	fields	below	5	,
它是	最喜欢的	栖息地	出现	到	是	这	岩石	连续下坡	的	这	岩浆	字段	以下	5	,

-	[fiːt]	.
000	feet	.
-	脚	.

它最喜欢的栖息地似乎是海拔 5000 英尺以下的熔岩原的岩石斜坡。

[æz; əz]['kæktəs] ['flaʊəz] [mə'tʃʊə(r)]['ɪntuː][fruːt] , [ðeɪ] [fɔːm] [bʌlb] - [laɪk] ['bɒdɪz] [kɔːld] [tj'uːnəz] .

As	cactus	flowers	mature	into	fruit	,	they	form	bulb	-	like	bodies	called	tunas	.
作为	仙人掌	花朵	成熟	进入	水果	,	他们	形式	电灯泡	-	喜欢	身体	称为	金枪鱼	.

仙人掌花成熟结果时，会形成球茎状的果实，称为球果。

[ðə; ði][fruːts][ɒv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)][ə'baʊt][æn; ən] [ɪntʃ] [ɔː(r)][mɔː(r)][ɪn][daɪ'æmɪtə(r)][ænd; ənd]

The	fruits	of	this	species	are	about	an	inch	or	more	in	diameter	and
这	水果	的	这	物种	是	关于	一个	英寸	或者	更多的	在	直径	和

[sɜːv] [æz; əz][ɪm'pɔːt(ə)nt] [fuːd] [fɔː(r); fə(r)] ['meni] ['roʊdnts] .

serve	as	important	food	for	many	rodents	.
服务	作为	重要的	食物	为了	许多	啮齿动物	.

这种植物的果实直径约一英寸或更大，是许多啮齿动物的重要食物来源。

[ə; eɪ] ['hedʒhɒg] Cactus3959 .

A	Hedgehog	Cactus3959	.
一个	刺猬	Cactus3959	.

刺猬仙人掌3959。

-	['kæktəs]
PURPLETORCH	CACTUS
-	仙人掌

紫火炬仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	Family
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ˌɛkɪnoʊ'sɪriːəs] [ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ]

Echinocereus	engelmannii
棘柱	恩格尔曼氏

恩氏棘柱

[faʊnd] ['məʊstli][ɒn][ðə; ði] ['rɒki] [sləʊps] [ɪn][ðə; ði]['ləʊə(r)][sə'nɔːrən] [zəʊn] ,

Found	mostly	on	the	rocky	slopes	in	the	Lower	Sonoran	Zone	,
成立	大多	在	这	岩石	连续下坡	在	这	降低	索诺兰	区	,

主要分布于索诺兰低地的岩石斜坡上，

[ðɪs] ['kæktəs][ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ænd; ənd] [dɪ'stɪŋgwɪʃt] ['tʃi:fli] [baɪ][ɪts]['wæksi][ænd; ənd] ['brɪliəntli]

this	cactus	is	fairly	common	and	distinguished	chiefly	by	its	waxy	and	brilliantly
这	仙人掌	是	相当	常见的	和	杰出的	主要	经过	它是	蜡状的	和	精彩

['kʌləd] ['pɜ:p(ə)l] ['flaʊəz] .

colored	purple	flowers	.
有色	紫色的	花朵	.

这种仙人掌相当常见，其主要特点是蜡质的、色彩鲜艳的紫色花朵。

[ðə; ði] [stemz] [ɒv; əv] [ðɪs] ['spi:ʃi:z] [ɑ:(r); ə(r)]['sɪmələ(r)][tu:; tə] [ðəʊz] [ɒv; əv][ðə; ði]['kju:kʌmbə(r)]['kæktəs]

The	stems	of	this	species	are	similar	to	those	of	the	Cucumber	Cactus
这	茎	的	这	物种	是	相似的	到	那些	的	这	黄瓜	仙人掌

[ɪk'sept] [fɔ:(r); fə(r)] ['bi:ɪŋ] ['dʒen(ə)rəli]['tɔ:lə(r)] .

except	for	being	generally	taller	.
除了	为了	存在	一般来说	更高	.

这种植物的茎与黄瓜仙人掌的茎相似，只是通常更高一些。

[ðə; ði] [fru:ts] [ɑ:(r); ə(r)]['ɔ:lsəʊ]['sɪmələ(r)] ,

The	fruits	are	also	similar	,
这	水果	是	还	相似的	,

这些水果也很相似。

[bʌt; bət][ðə; ði] ['flaʊəz] ['dɪfə(r)][æz; əz] [ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)] [mʌtʃ] ['lɑ:dʒə(r)][ænd; ənd] [braɪt] ['pɜ:p(ə)l] [ɪn'sted]

but	the	flowers	differ	as	they	are	much	larger	and	bright	purple	instead
但	这	花朵	不同	作为	他们	是	很多	更大的	和	明亮的	紫色的	反而

[ɒv; əv] [red] [ɪn]['kʌlə(r)] .

of	red	in	color	.
的	红色的	在	颜色	.

但这些花朵有所不同，它们更大，颜色是亮紫色而不是红色。

[ðeɪ] [blu:m] ['dʒen(ə)rəli]['djʊərɪŋ][ðə; ði] [mʌnθ] [ɒv; əv] [meɪ] .

They	bloom	generally	during	the	month	of	May	.
他们	盛开	一般来说	期间	这	月	的	可能	.

它们通常在五月份开花。

['pɜ:p(ə)l] [tɔ:tʃ] Cactus60 .

Purple	Torch	Cactus60	.
紫色的	火炬	Cactus60	.

紫火炬仙人掌60。

[ə; eɪ] ['prɪkli] [peə(r)] ['kæktəs]

A	PRICKLY	PEAR	CACTUS
一个	带刺的	梨	仙人掌

仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	Family
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-] -

Opuntia	rhodantha
仙人掌	-

红花仙人掌

[ðə; ði][məʊst] ['kɒmən] ['kæktəs][ɪn]['zaɪən][ɪz] [ðɪs] ['spi:ʃi:z] [ɒv; əv][ðə; ði] ['prɪkli] [peə(r)] .

The	most	common	cactus	in	Zion	is	this	species	of	the	Prickly	Pear	.
这	最多	常见的	仙人掌	在	锡安	是	这	物种	的	这	带刺的	梨	.

锡安国家公园最常见的仙人掌是这种刺梨仙人掌。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [faʊnd] [ɪn][ə; eɪ] [greɪt] [və'raɪəti][ɒv; əv]['hæbəˌtæt] , ['i:v(ə)n][æt; ət][ðə; ði]['haɪə(r)] [ˌelə'veɪʃənz] .

It	is	found	in	a	great	variety	of	habitats	,	even	at	the	higher	elevations	.
它	是	成立	在	一个	伟大的	种类	的	栖息地	,	甚至	在	这	更高	海拔	.

它栖息于多种多样的环境中，甚至在高海拔地区也能找到它的踪迹。

[ðə; ði] ['flaʊəz] , [lɑːdʒ] [ænd; ənd][spek'tækjələ(r)][ɪn] ['veəriəs] [ʃeɪdz] [ɒv; əv] [red] , ['sæmən] [ɔː(r)] ['jeləʊ] ,

The	flowers	,	large	and	spectacular	in	various	shades	of	red	,	salmon	or	yellow	,
这	花朵	,	大的	和	壮观的	在	各种各样的	色调	的	红色的	,	三文鱼	或者	黄色的	,

这些花朵硕大艳丽，颜色有各种深浅不一的红色、鲑鱼色或黄色。

[bluːm] [leɪt] [ɪn] [meɪ] [tuː; tə][dʒʊ'laɪ] .

bloom	late	in	May	to	July	.
盛开	晚的	在	可能	到	七月	.

花期为五月下旬至七月。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ɪts] [lɒŋ] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n] ,

Because	of	its	long	blooming	season	,
因为	的	它是	长的	盛开	季节	,

由于其花期很长，

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz][mɔː(r)]['ɒf(ə)n] [faʊnd] [ɪn]['flaʊə(r)][ðæn; ðən] ['eni] ['ʌðə(r)]['kæktəs][ɪn][ðə; ði] [pɑːk] .

this	species	is	more	often	found	in	flower	than	any	other	cactus	in	the	park	.
这	物种	是	更多的	经常	成立	在	花	比	任何	其他	仙人掌	在	这	公园	.

公园里这种仙人掌比任何其他仙人掌都更容易开花。

[ɪts] [peə(r)] - [ʃeɪpt] [fruːt] , [red] [tuː; tə]['pɜːp(ə)l][ɪn]['kʌlə(r)] ,

Its	pear	-	shaped	fruit	,	red	to	purple	in	color	,
它是	梨	-	形状	水果	, 红色的	到	紫色的	在	颜色	,	

它的果实呈梨形，颜色从红色到紫色不等。

[ɪz]['iːt(ə)n][baɪ] ['meni] ['ænɪmlz] [æz; əz] [wel] [æz; əz][baɪ][ðə; ði] ['neɪtɪv] ['piːplz] .

is	eaten	by	many	animals	as	well	as	by	the	native	peoples	.
是	吃	经过	许多	动物	作为	出色地	作为	经过	这	本国的	人民	.

很多动物以及当地居民都食用它。

[ə; eɪ] ['prɪkli] [peə(r)] Cactus61 .

A	Prickly	Pear	Cactus61	.
一个	带刺的	梨	Cactus61	.

仙人掌果61。

['biːvəteɪl] ['kæktəs]

BEAVERTAIL	CACTUS
海狸尾	仙人掌

海狸尾仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	Family
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-] -

Opuntia	basilaris
仙人掌	-

刺梨（Opuntia basilaris）

[wʌn] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv]['kæktəs] [ðæt] [æt; ət][fɜːst] [saɪt] [dʌz] [nɒt] [siːm] [tuː; tə][biː; bi][ə; eɪ]['kæktəs][ɪz][ðə; ði]

One	species	of	cactus	that	at	first	sight	does	not	seem	to	be	a	cactus	is	the
一	物种	的	仙人掌	那	在	第一的	视线	做	不是	似乎	到	是	一个	仙人掌	是	这

['biːvəteɪl] ,

Beavertail	,
海狸尾	,

有一种仙人掌，乍一看并不像仙人掌，那就是海狸尾仙人掌。

[fɔː(r); fə(r)][ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['lækɪŋ] [ðə; ði] [lɒŋ] [spaɪnz] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [ɒv; əv][məʊst]['kæktaɪ] .

for	it	is	lacking	the	long	spines	characteristic	of	most	cacti	.
为了	它	是	缺乏	这	长的	脊柱	特征	的	最多	仙人掌	.

因为它缺乏大多数仙人掌特有的长刺。

[ə'pɒn] [kləʊz] [ɪgˌzæmɪ'neɪʃ(ə)n] , [haʊ'evə(r)] , [juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] [prə'tektɪd] [baɪ] ['njuːmərəs] ,

Upon	**close**	**examination**	**,**	**however**	**,**	**you**	**will**	**find**	**that**	**it**	**is**	**protected**	**by**	**numerous**	**,**
之上	关闭	考试	,	然而	,	你	将要	寻找	那	它	是	受保护	经过	很多的	,

[faɪn] [spaɪnz] .

fine	**spines**	**.**
美好的	脊柱	.

但仔细观察，你会发现它被许多细小的刺保护着。

[ðə; ði] [neɪm] [ɒv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [dɪ'raɪvd] [frɒm; frəm][ɪts] [flæt] [stemz] [ʃeɪpt] ['sʌmwɒt] [laɪk] [ə; eɪ]

The	**name**	**of**	**this**	**species**	**is**	**derived**	**from**	**its**	**flat**	**stems**	**shaped**	**somewhat**	**like**	**a**
这	姓名	的	这	物种	是	衍生的	从	它是平坦的		茎	形状	有些	喜欢	一个

[smɔːl] ['biːvərz] [teɪl] .

small	**beaver's**	**tail**	**.**
小的	海狸的	尾巴	.

这种植物的名称来源于其扁平的茎干，形状有点像小海狸的尾巴。

[ðə; ði] [kən'spɪkjuəs] [mə'dʒentə] ['flaʊəz] [mɑːk] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [æz; əz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][məʊst] ['bjuːtɪf(ə)l]

The	**conspicuous**	**magenta**	**flowers**	**mark**	**this**	**species**	**as**	**one**	**of**	**the**	**most**	**beautiful**
这	显眼的	品红	花朵	标记	这	物种	作为	一	的	这	最多	美丽的

[ɪn][ðə; ði] [pɑːk] .

in	**the**	**park**	**.**
在	这	公园	.

醒目的洋红色花朵使这种植物成为公园里最美丽的植物之一。

[ðə; ði] [fruːt] [ɒv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [ɪm'pɔːt(ə)nt] [æz; əz]['ænɪm(ə)l] [fuːd] , [ɪ'speʃəli] [fɔː(r); fə(r)] ['tʃɪpˌmʌŋks]

The	**fruit**	**of**	**this**	**species**	**is**	**important**	**as**	**animal**	**food**	**,**	**especially**	**for**	**chipmunks**
这	水果	的	这	物种	是	重要的	作为	动物	食物	,	尤其	为了	花栗鼠

[ænd; ənd] [graʊnd] ['skwirəlz] .

and	**ground**	**squirrels**	**.**
和	地面	松鼠	.

这种植物的果实是重要的动物食物，尤其是花栗鼠和地松鼠的食物。

['biːvəteɪl] Cactus4162 .

Beavertail	**Cactus4162**	**.**
海狸尾	Cactus4162	.

海狸尾仙人掌4162。

['bʌkˌhɔːn] ['tʃɔɪə] ['kæktəs]

BUCKHORN	**CHOLLA**	**CACTUS**
鹿角	仙人掌	仙人掌

鹿角仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	**Family**
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-] -

Opuntia	**acanthocarpa**
仙人掌	-

刺果仙人掌

[ðə; ði] ['tʃɔɪə] ([prə'naʊnst] ['tʃɔɪə]) ['kæktəs][ɪz][ðə; ði]['əʊnli] “ [triː] ” ['kæktəs] [faʊnd] [ɪn]['zaɪən] .

The	**Cholla**	**(**	**pronounced**	**Choya**	**)**	**Cactus**	**is**	**the**	**only**	**“**	**tree**	**”**	**cactus**	**found**	**in**	**Zion**	**.**
这	仙人掌	(	发音	乔亚	)	仙人掌	是	这	仅有的	“	树	”	仙人掌	成立	在	锡安	.

乔拉仙人掌（发音为Choya）是锡安国家公园唯一发现的“树状”仙人掌。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ɪn][ðə; ði]['ləʊə(r)][sə'nɔːrən] [zəʊn] , [ɪ'speʃəli] [ɪn]['koʊlˌpɪts] [wɒʃ] .

It	**is**	**fairly**	**common**	**in**	**the**	**Lower**	**Sonoran**	**Zone**	**,**	**especially**	**in**	**Coalpits**	**Wash**	**.**
它	是	相当	常见的	在	这	降低	索诺兰	区	,	尤其	在	煤矿	洗	.

这种现象在索诺兰低地相当常见，尤其是在煤坑冲积平原地区。

['streɪndʒli]	[ɪ'nʌf]	[ðɪs]	[plɑ:nt][ɪz][ə; eɪ]	['feɪvərɪt]	['nestɪŋ]	[pleɪs]	[ɒv; əv][sʌm; səm]	['dezət]	[bɜ·dz]	,
Strangely	**enough**	**this**	**plant**	**is**	**a**	**favorite**	**nesting**	**place**	**of**	**some**	**desert**	**birds**	**,**
奇怪的	足够的	这	植物	是	一个	最喜欢的	嵌套	地方	的	一些	沙漠	鸟类	,

奇怪的是，这种植物是某些沙漠鸟类最喜欢的筑巢地点。

[ɪn'klu:dɪŋ]	['spærəʊz]	,	[ren]	[ænd; ənd]	[fɪntʃ]	.
including	**sparrows**	**,**	**wrens**	**and**	**finches**	**.**
包括	麻雀	,	鹪鹩	和	雀类	.

包括麻雀、鹪鹩和雀类。

[ðə; ði]	['spredɪŋ]	['brɑ:ntʃɪz]	[si:m]	[tu:; tə]	[ri:tʃ]	[aʊt]	[ænd; ənd]	[græb]	[ðə; ði]	['keələs]	['haɪkə(r)]	,
The	**spreading**	**branches**	**seem**	**to**	**reach**	**out**	**and**	**grab**	**the**	**careless**	**hiker**	**,**
这	传播	分支	似乎	到	抵达	出去	和	抓住	这	粗心	徒步旅行者	,

伸展的枝条仿佛要伸出手来抓住粗心的徒步旅行者。

[ænd; ənd]	[ðə; ði]	[bɑ:bd]	[spaɪnz]	[stɪk]	[səʊ]	[fɑ:st]	[ɪn]	[ðə; ði]	[fleʃ]	[ðæt]	[ðə; ði]	[dʒɔɪnt]	[ɒv; əv]	[ðə; ði]	[plɑ:nt]	[ɪz]
and	**the**	**barbed**	**spines**	**stick**	**so**	**fast**	**in**	**the**	**flesh**	**that**	**the**	**joint**	**of**	**the**	**plant**	**is**
和	这	带倒刺的	脊柱	戳	所以	快速地	在	这	肉	那	这	联合的	的	这	植物	是

['sepəreɪtɪd]	[frɒm; frəm]	[ðə; ði]	[meɪn]	[stem]	[bɪ'fɔ:(r)]	[ðə; ði]	[spaɪnz]	[kæn; kən]	[bi:; bi]	[wɪð'drɔ:n]	.
separated	**from**	**the**	**main**	**stem**	**before**	**the**	**spines**	**can**	**be**	**withdrawn**	**.**
分开	从	这	主要的	干	前	这	脊柱	能	是	撤回	.

带倒刺的刺扎入植物肉中的速度非常快，以至于在刺被拔出之前，植物的关节就已经与主茎分离了。

['tʃɔɪə]	['blɔsəmz]	[kʌm]	[ɪn]	['meni]	[ʃeɪdz]	[ɒv; əv]	['kʌlə(r)]	[wɪð]	[ðə; ði]	['æksent]	[ɒn]	['jeloʊz]	[ænd; ənd]
Cholla	**blossoms**	**come**	**in**	**many**	**shades**	**of**	**color**	**with**	**the**	**accent**	**on**	**yellows**	**and**
仙人掌	花朵	来	在	许多	色调	的	颜色	和	这	口音	在	黄色	和

[redz]	.
reds	**.**
红色	.

仙人掌花有多种颜色，以黄色和红色为主。

['bʌkˌhɔ:n]	['tʃɔɪə]	Cactus63	.
Buckhorn	**Cholla**	**Cactus63**	**.**
鹿角	仙人掌	Cactus63	.

鹿角仙人掌63。

['ɛŋgəlmən]	-	['kæktəs]
ENGLEMANN	**PRICKLYPEAR**	**CACTUS**
恩格尔曼	-	仙人掌

恩格尔曼仙人掌

['kæktəs]	['fæməli]
Cactus	**Family**
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-]	[ˌɛŋgəl'mæni:ˌaɪ]
Opuntia	**engelmannii**
仙人掌	恩格尔曼氏

恩氏仙人掌

[æz; əz]	[wʌn]	[ɒv; əv]	[ðə; ði]	['lɑ:dʒɪst]	[ɒv; əv]	[ðə; ði]	[flæt]	-	['dʒɔɪntɪd]	[ɔ:(r)]	-	['kæktaɪ]	[ɒv; əv]	['zaɪən]	,
As	**one**	**of**	**the**	**largest**	**of**	**the**	**flat**	**-**	**jointed**	**or**	**Pricklypear**	**Cacti**	**of**	**Zion**	**,**
作为	一	的	这	最大	的	这	平坦的	-	关节	或者	-	仙人掌	的	锡安	,

作为锡安地区最大的扁节仙人掌或刺梨仙人掌之一，

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] ['feəli] [ə'bʌndənt] [ɪn]['zaɪən] ['kænjən] [ænd; ənd][ɪz] ['prɒbəbli] [ðə; ði][məʊst] ['friːkwəntli]
this species is fairly abundant in Zion Canyon and is probably the most frequently
这 物种 是 相当 丰富 在 锡安 峡谷 和 是 大概 这 最多 频繁地
[əb'zɜːvd] ['spiːʃiːz] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ɪts] [dens] [grəʊθ] [ɪn]['sɜːt(ə)n]['hæbəˌtæt][ænd; ənd][ɪts] ['feəli]
observed species because of its dense growth in certain habitats and its fairly
观察到 物种 因为 的 它是 稠密 生长 在 肯定 栖息地 和 它是 相当
[ɪ'mens] [saɪz][æz; əz] [wel] [æz; əz][ɪts] ['kʌləf(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ɒv; əv] ['blɔsəmz] .
immense size as well as its colorful display of blossoms .
巨大 尺寸 作为 出色地 作为 它是 丰富多彩的 展示 的 花朵 .

这种植物在锡安峡谷相当常见，并且由于其在某些栖息地生长茂密、体型巨大以及花朵色彩艳丽，可能是最常被观察到的植物。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ləʊkəli] [kɔːld] ['elɪfənt] [ɪə(r)]['kæktəs] .
It is locally called Elephant Ear Cactus .
它 是 本地 称为 大象 耳朵 仙人掌 .

它在当地被称为象耳仙人掌。

[ɪn][dʒuːn][ɪn][prədj'uːsɪz] [lɑːdʒ] ['jeləʊ] ['flaʊəz] , ['veri] ['wæksi][ɪn]['tekstʃə(r)] .
In June in produces large yellow flowers , very waxy in texture .
在 六月 在 产 大的 黄色的 花朵 , 非常 蜡状的 在 质地 .

六月开出硕大的黄色花朵，质地非常蜡质。

([siː] ['fɪgə(r)] - [fɔː(r); fə(r)] [ˌɪnfə'meɪʃ(ə)n] [kən'sɜːnɪŋ] [ðə; ði] [fruːt] [ɒv; əv] [ðɪs] ['kæktəs] .)
(See Figure 64 for information concerning the fruit of this cactus .)
(看 数字 - 为了 信息 有关 这 水果 的 这 仙人掌 .)

（有关这种仙人掌果实的信息，请参见图 64。）

['ɛŋgəlmən] - Cactus64 .
Engelmann Pricklypear Cactus64 .
恩格尔曼 - Cactus64 .

恩格尔曼仙人掌64。

['kæktəs] [fruːt]
CACTUS FRUIT
仙人掌 水果

仙人掌果实

['kæktəs]['fæməli]
Cactus Family
仙人掌 家庭

仙人掌科

[ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-][ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ]
Opuntia engelmannii
仙人掌 恩格尔曼氏

恩氏仙人掌

[ðə; ði][fruːt][ɒv; əv][ðə; ði] ['ɛŋgəlmən] - ['kæktəs][ɪz]['sɪmələ(r)][tuː; tə][ðə; ði][fruːts][ɒv; əv]['meni]
The fruit of the Engelmann Pricklypear Cactus is similar to the fruits of many
这 水果 的 这 恩格尔曼 - 仙人掌 是 相似的 到 这 水果 的 许多
['ʌðə(r)] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv]['kæktaɪ] ;
other species of cacti ;
其他 物种 的 仙人掌 ;

恩格尔曼仙人掌的果实与许多其他种类的仙人掌的果实相似；

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [kən'spɪkjuəs] , ['biːɪŋ] [diːp] [red] [ɪn]['kʌlə(r)][ænd; ənd][ə'baʊt][ðə; ði][saɪz][ɒv; əv][ə; eɪ][lɑːdʒ]
it is conspicuous , being deep red in color and about the size of a large
它 是 显眼的 , 存在 深的 红色的 在 颜色 和 关于 这 尺寸 的 一个 大的
[kræb]['æp(ə)l] .
Crab Apple .
螃蟹 苹果 .

它很显眼，颜色呈深红色，大小和一颗大野苹果差不多。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [kɔːld] [ˈtjuːnə][ɔː(r)][ˈləʊkəli] “ [ˈkæktəs][ˈæp(ə)l] ” [ænd; ənd][ˈraipən][æz; əz] [ˈɜːli] [æz; əz][dʒuːn]

It	is	called	Tuna	or	locally	“	Cactus	Apple	”	and	ripens	as	early	as	June
它	是	称为	金枪鱼	或者	本地	“	仙人掌	苹果	”	和	成熟	作为	早期的	作为	六月

[bʌt; bət][mɔː(r)] [əˈbʌndəntli] [ˈdjʊərɪŋ][dʒʊˈlaɪ] .

but	more	abundantly	during	July	.
但	更多的	大量	期间	七月	.

它被称为金枪鱼，或当地称为“仙人掌苹果”，最早在六月成熟，但七月产量更高。

[ˈɪndiənz] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθˈwest] [juːz] [ðɪs] [fruːt] [æz; əz][æn; ən][ɪmˈpɔːt(ə)nt][ˈaɪtəm][ɒv; əv][ðeə(r)][ˈdaɪət] .

Indians	of	the	Southwest	use	this	fruit	as	an	important	item	of	their	diet	.
印度人	的	这	西南	使用	这	水果	作为	一个	重要的	物品	的	他们的	饮食	.

美国西南部的印第安人将这种水果作为重要的食物来源。

[ˈmeni] [ˈpiːp(ə)l] [ˈlɪvɪŋ] [ɪn][ðə; ði] [ˈdezət] [hæv; həv] [kʌm] [tuː; tə] [lɜːn] [ðæt] [ðɪs] [ˈkæktəs] [fruːt] [meɪks]

Many	people	living	in	the	desert	have	come	to	learn	that	this	cactus	fruit	makes
许多	人们	活的	在	这	沙漠	有	来	到	学习	那	这	仙人掌	水果	制作

[ˈeksələnt] [ˈdʒeliz][ænd; ənd] [ˈkændɪz] .

excellent	jellies	and	candies	.
出色的	果冻	和	糖果	.

许多生活在沙漠中的人们逐渐了解到，这种仙人掌果实可以做成极好的果冻和糖果。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈɔːlsəʊ] [fiːst] [əˈpɒn][baɪ] [ˈsevrəl] [ˈroʊdnts] , [ɪˈspeʃəli] [ðə; ði] [ˈæntɪləʊp] [graʊnd] [ˈskwɪrəl] .

It	is	also	feasted	upon	by	several	rodents	,	especially	the	Antelope	Ground	Squirrel	.
它	是	还	盛宴	之上	经过	一些	啮齿动物	,	尤其	这	羚羊	地面	松鼠	.

它也深受几种啮齿动物的喜爱，尤其是羚羊地松鼠。

[ˈkæktəs] Fruit4365 .

Cactus	Fruit4365	.
仙人掌	Fruit4365	.

仙人掌果实4365。

[bʌfələʊbɛri]

ROUNDLEAF	BUFFALOBERRY
圆叶	水牛莓

圆叶水牛莓

[ˌəʊliˈæstə(r)][ˈfæməli]

Oleaster	Family
油橄榄	家庭

奥莱斯特家族

[ʃɛpˈɜːrdiə] [ˌroʊˌtʌndɪˈfoʊliə]

Shepherdia	rotundifolia
谢泼迪亚	圆叶

圆叶沙氏菌

[ə; eɪ] [ləʊ] , [ˈevəgriːn] [ʃrʌb] [wɪð] [smɔːl] ,

A	low	,	evergreen	shrub	with	small	,
一个	低的	,	常绿	灌木	和	小的	,

一种低矮的常绿灌木，花序较小。

[ˈəʊv(ə)l] [liːvz] [ðæt] [əˈpɪə(r)] [tuː; tə][hæv; həv] [biːn] [ˈpeɪntɪd] [wɪð] [ə; eɪ] [θɪn] [kəʊt][ɒv; əv]

oval	leaves	that	appear	to	have	been	painted	with	a	thin	coat	of
椭圆形	树叶	那	出现	到	有	到过	绘	和	一个	薄的	外套	的

[əˈluːmɪnəm; əˈluːmənəm][peɪnt] [θruː] [wɪtʃ] [ðə; ði] [griːn] [ʃəʊz] [ˈfeɪntli] .

aluminum	paint	through	which	the	green	shows	faintly	.
铝	画	通过	哪个	这	绿色的	演出	淡淡的	.

椭圆形的叶子，表面似乎涂了一层薄薄的铝漆，隐约可见绿色。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][məʊst] [ˈkɒmən] [ɪn][ðə; ði] [ˈʌpə(r)] [səˈnɔːrən] [zəʊn] [ænd; ənd] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [əˈlɒŋ] [ðə; ði]

It	is	most	common	in	the	Upper	Sonoran	Zone	and	may	be	found	along	the
它	是	最多	常见的	在	这	上	索诺兰	区	和	可能	是	成立	沿着	这

['kænjən] [ˌəʊvəˈlʊk] [ænd; ənd] ['emərəld] [puːl] [treɪlz] [ɪn]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .

Canyon	Overlook	and	Emerald	Pool	Trails	in	Zion	National	Park	.
峡谷	俯瞰	和	翠	水池	小径	在	锡安	国家的	公园	.

它在索诺兰高地最为常见，在锡安国家公园的峡谷观景台和翡翠池步道沿线可以找到。

[ðə; ði] [peɪl] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] , [nɒt] [mʌtʃ] ['əʊvə(r)] ¼ [ɪntʃ] [əˈkrɒs] , [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n]['hɪd(ə)n][baɪ][ðə; ði]

The	pale	-	yellow	flowers	,	not	much	over	¼	inch	across	,	are	often	hidden	by	the
这	苍白	-	黄色的	花朵	,	不是	很多	超过	¼	英寸	穿过	,	是	经常	隐	经过	这

[liːvz] .

leaves	.
树叶	.

这些淡黄色的花朵直径不过四分之一英寸，常常被叶子遮盖住。

[ðeɪ] [bluːm] ['ɜːli] [ɪn]['eɪprəl][ɔː(r)] ['sʌmtaɪmz] [ɪn] [mɑːtʃ] .

They	bloom	early	in	April	or	sometimes	in	March	.
他们	盛开	早期的	在	四月	或者	有时	在	行进	.

它们在四月初或有时在三月份开花。

[ðə; ði] [fruːt] [ɒv; əv] [ə; eɪ]['sɪmələ(r)] [ʃrʌb] [hæz; həz] [ə; eɪ] [tɑːt] ['beri] [ðæt] [wɒz; wəz] ['gæðəd] [baɪ][ðə; ði]

The	fruit	of	a	similar	shrub	has	a	tart	berry	that	was	gathered	by	the
这	水果	的	一个	相似的	灌木	有	一个	酸	浆果	那	曾是	聚集	经过	这

['ɜːli] [ˌpaɪəˈnɪəs] [ænd; ənd] [juːst] [æz; əz] [ə; eɪ] [sɔːs] [ɒn] ['bʌfələʊ] [steɪks] ,

early	pioneers	and	used	as	a	sauce	on	Buffalo	steaks	,
早期的	先驱者	和	用过的	作为	一个	酱	在	水牛	牛排	,

一种类似的灌木结出的果实味道酸涩，早期拓荒者曾采集这种果实，用作野牛牛排的酱汁。

[hens] [ðə; ði] [neɪm] [bʌfələʊbɛri] .

hence	the	name	Buffaloberry	.
因此	这	姓名	水牛莓	.

因此得名“水牛莓”。

Buffaloberry66 .

Roundleaf	Buffaloberry66	.
圆叶	Buffaloberry66	.

圆叶水牛莓66。

[waɪt] ['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz]

WHITE	EVENING	-	PRIMROSE
白色的	晚上	-	报春花

白月见草

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli]

Evening	-	primrose	Family
晚上	-	报春花	家庭

月见草科

[ˌinəˈθirə] [kiːspiːˈtəʊzə]

Oenothera	caespitosa
月见草	丛生

月见草

[ðɪs] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli] , [wɪð] [ɪts]['freɪgrənt] , [lɑːdʒ] [waɪt] ['flaʊəz] ,

This	member	of	the	Evening	-	primrose	Family	,	with	its	fragrant	,	large	white	flowers	,
这	成员	的	这	晚上	-	报春花	家庭	,	和	它是	香	,	大的	白色的	花朵	,

这种属于月见草科的植物，开着芬芳的大朵白色花朵，

[bluːm] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] ['iːvnɪŋ] [ænd; ənd] [lɑːsts] ['əʊnli][ə; eɪ] [fjuː] ['aʊəz] [ðə; ði][nekst] [deɪ] ,

bloom	early	in	the	evening	and	lasts	only	a	few	hours	the	next	day	,
盛开	早期的	在	这	晚上	和	持续时间	仅有的	一个	很少	小时	这	下一个	天	,

花期在傍晚，第二天只持续几个小时。

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː] [tɜːnz] [pɪŋk][ænd; ənd] [wɪlts] .

as	it	turns	pink	and	wilts	.
作为	它	转弯	粉色的	和	枯萎	.

它会变粉红色并枯萎。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [grəʊ] [kləʊz] [tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] [ɒn] ['stemləs] [plɑːnts] .

The	flowers	grow	close	to	the	ground	on	stemless	plants	.
这	花朵	生长	关闭	到	这	地面	在	无柄	植物	.

这些花朵生长在无茎植物的近地面处。

[ðeɪ] [hæv; həv] [lɒŋ] , ['slendə(r)][ænd; ənd]['heəri]['keɪlɪks] [tjuːbz] [ðæt] [rɪ'zemb(ə)l] [stemz] .

They	have	long	,	slender	and	hairy	calyx	tubes	that	resemble	stems	.
他们	有	长的	,	苗条	和	毛茸茸	花萼	管子	那	类似	茎	.

它们的花萼管细长且有毛，形似茎。

[ðɪs] [plɑːnt][ɪz] [faʊnd] ['məʊstli][ɪn] ['veri] ['rɒki] [ænd; ənd][draɪ]['hæbəˌtæt] ,

This	plant	is	found	mostly	in	very	rocky	and	dry	habitats	,
这	植物	是	成立	大多	在	非常	岩石	和	干燥	栖息地	,

这种植物主要生长在多岩石且干燥的环境中。

[wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n] [dɪ'vɔɪd] [ɒv; əv][ɔːl]['ʌðə(r)][plɑːnts] .

which	are	often	devoid	of	all	other	plants	.
哪个	是	经常	缺乏	的	全部	其他	植物	.

这些地方通常没有其他植物。

[waɪt] ['iːvnɪŋ] - primrose67 .

White	Evening	-	primrose67	.
白色的	晚上	-	primrose67	.

白色月见草67。

['jeləʊ] ['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz]

YELLOW	EVENING	-	PRIMROSE
黄色的	晚上	-	报春花

黄月见草

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli]

Evening	-	primrose	Family
晚上	-	报春花	家庭

月见草科

[ˌinə'θirə] -

Oenothera	strigosa
月见草	-

月见草

[juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd] [ðɪs] [plɑːnt][məʊst] ['kɒmənli] [ɪn][ðə; ði][rəʊd] [kʌts] [ɔː(r)][ɪn]['pleɪsɪz] [weə(r)] [ðə; ði][sɔɪl]

You	will	find	this	plant	most	commonly	in	the	road	cuts	or	in	places	where	the	soil
你	将要	寻找	这	植物	最多	通常	在	这	路	削减	或者	在	地方	在哪里	这	土壤

[hæz; həz] [biːn] [dɪ'stɜːbd] .

has	been	disturbed	.
有	到过	不安	.

这种植物最常见于路堑或土壤被扰动的地方。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] ['membəz] [ɒv; əv] [ðɪs] ['fæməli][hæv; həv] ['veri] ['ʃəʊi] ['flaʊəz] [wɪð] [fɔː(r)]

This	species	and	other	members	of	this	family	have	very	showy	flowers	with	four
这	物种	和	其他	成员	的	这	家庭	有	非常	炫耀	花朵	和	四

[brɔːd] , [θɪn] [pet(ə)lz] .

broad	,	thin	petals	.
广阔	,	薄的	花瓣	.

该物种及该科其他成员的花朵非常艳丽，有四片宽而薄的花瓣。

['dʒen(ə)rəli] [ðeɪ] [bluːm] [æt; ət] [naɪt] [bʌt; bət] ['sʌmtaɪmz] [ɪn][ðə; ði] ['deɪtaɪm] [ɪf] ['grəʊɪŋ] [ɪn] [diːp]
Generally **they** **bloom** **at** **night** **but** **sometimes** **in** **the** **daytime** **if** **growing** **in** **deep**
一般来说 他们 盛开 在 夜晚 但 有时 在 这 白天 如果 生长 在 深的
[ʃeɪd] .
shade **.**
阴影 .

它们通常在夜间开花，但如果生长在阴暗处，有时也会在白天开花。

[ðə; ði] ['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] [ɑː(r); ə(r)] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] [kəm'pærətɪvli] [fjuː] ['flaʊəz] ['bluːmɪŋ] [ɪn]['zaɪən]
The **Evening** **-** **primroses** **are** **among** **the** **comparatively** **few** **flowers** **blooming** **in** **Zion**
这 晚上 - 报春花 是 之中 这 比较 很少 花朵 盛开 在 锡安
['kænjən] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] [hiːt] [ɒv; əv] [ˌmɪd'sʌmə(r)] ,
Canyon **during** **the** **heat** **of** **midsummer** **,**
峡谷 期间 这 热 的 盛夏 ,

月见草是锡安峡谷盛夏时节为数不多的几种开花植物之一。

[ænd; ənd] ['meni] [ɒv; əv][ðem; ðəm][ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [faʊnd] [ɒn]['sændi][ɔː(r)] ['rɒki] [sɔɪl] [ɪn][ðə; ði]
and **many** **of** **them** **are** **usually** **found** **on** **sandy** **or** **rocky** **soil** **in** **the**
和 许多 的 他们 是 通常 成立 在 沙 或者 岩石 土壤 在 这
['ʌpə(r)] [sə'nɔːrən] [zəʊn] .
Upper **Sonoran** **Zone** **.**
上 索诺兰 区 .

其中许多通常生长在索诺兰高原上游地区的沙质或岩石土壤上。

['jeləʊ] ['iːvnɪŋ] - primrose4568 .
Yellow **Evening** **-** **primrose4568** **.**
黄色的 晚上 - primrose4568 .

黄花月见草4568。

['pɔːtə(r)] [ˌlaɪ'gʌstɪkəm]
PORTER **LIGUSTICUM**
搬运工 藁本属

波特女贞

['pɑːsli] ['fæməli]
Parsley **Family**
香菜 家庭

欧芹家族

[ˌlaɪ'gʌstɪkəm] [pɔrtɛri]
Ligusticum **porteri**
藁本属 波特里

波特女贞

['ləʊkəli] [kɔːld] “ [waɪld] ['pɑːsli] , ” [ðɪs] ['feəli] [tɔːl][plɑːnt] , [wɪð] [ɪts]['fɜːrnˌlaɪk] [liːvz] ,
Locally **called** **“** **Wild** **Parsley** **,** **”** **this** **fairly** **tall** **plant** **,** **with** **its** **fernlike** **leaves** **,**
本地 称为 “ 荒野 香菜 , ” 这 相当 高的 植物 , 和 它是 蕨类般的 树叶 ,

这种植物在当地被称为“野欧芹”，它植株较高，叶子像蕨类植物一样。

[ɪz] ['veri] ['kɒmən] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl] ['mɒnjumənt] .
is **very** **common** **at** **Cedar** **Breaks** **National** **Monument** **.**
是 非常 常见的 在 雪松 休息 国家的 纪念碑 .

在锡达布雷克斯国家纪念碑非常常见。

[ˌaɪ 'tiː] [grəuz] [æt; ət] ['veri] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] .
It **grows** **at** **very** **high** **elevations** **.**
它 生长 在 非常 高的 海拔 .

它生长在海拔很高的地方。

['ʌðə(r)] [plɑ:nts][ɪn] [ðɪs] ['fæməli] , ['ju:sf(ə)l][æz; əz] [fu:d] , [ɑ:(r); ə(r)][ðə; ði] ['kærət] , ['pɑ:snɪp] , [dɪl] [ænd; ənd]

Other	**plants**	**in**	**this**	**family**	**,**	**useful**	**as**	**food**	**,**	**are**	**the**	**carrot**	**,**	**parsnip**	**,**	**dill**	**and**
其他	植物	在	这	家庭	,	有用	作为	食物	,	是	这	胡萝卜	,	欧防风	,	莳萝	和

['ænɪs] .

anise	**.**
八角	.

该科中其他可食用的植物有胡萝卜、欧洲防风草、莳萝和茴香。

[haʊ'evə(r)] , [wʌn]['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]['fæməli] , [ðə; ði]['wɔ:tə(r)] ['hemlɒk] , [ɪz] ['veri] ['pɔɪzənəs] .

However	**,**	**one**	**member**	**of**	**the**	**family**	**,**	**the**	**Water**	**Hemlock**	**,**	**is**	**very**	**poisonous**	**.**
然而	,	一	成员	的	这	家庭	,	这	水	铁杉	,	是	非常	有毒	.

然而，该科植物中的一种——水芹，剧毒无比。

['pɔ:tə(r)] Ligusticum69 .

Porter	**Ligusticum69**	**.**
搬运工	Ligusticum69	.

Porter Ligusticum69。

['gri:nˌli:f] [ˌmænzə'ni:tə]

GREENLEAF	**MANZANITA**
绿叶	曼萨尼塔

绿叶曼萨尼塔

[hi:θ] ['fæməli]

Heath	**Family**
希思	家庭

希思家族

[ˌɑ:rkˌtoʊ'stæfɪˌlɑ:s]['pætʃʊlə]

Arctostaphylos	**patula**
熊果	帕图拉

熊果

['meni] ['pi:p(ə)l][ɑ:(r); ə(r)] [ə'træktɪd] [tu:; tə] [ðɪs] [plɑ:nt][baɪ][ɪts] [braɪt] [mə'hɒgəni] - [red] [bɑ:k] .

Many	**people**	**are**	**attracted**	**to**	**this**	**plant**	**by**	**its**	**bright**	**mahogany**	**-**	**red**	**bark**	**.**
许多	人们	是	吸引	到	这	植物	经过	它是	明亮的	桃花心木	-	红色的	吠	.

许多人被这种植物鲜艳的红褐色树皮所吸引。

[ɪts]['əʊv(ə)l] - [ʃeɪpt] [li:vz] [ɑ:(r); ə(r)][ə; eɪ] [braɪt] [gri:n] [θru:'aʊt] [ðə; ði][jɪə(r)] .

Its	**oval**	**-**	**shaped**	**leaves**	**are**	**a**	**bright**	**green**	**throughout**	**the**	**year**	**.**
它是	椭圆形	-	形状	树叶	是	一个	明亮的	绿色的	自始至终	这	年	.

它的椭圆形叶子一年四季都保持鲜亮的绿色。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [grəʊ] [ɪn] ['klʌstəz] [ænd; ənd] ['sʌmtaɪmz] [ɑ:(r); ə(r)] ['veri] ['nju:mərəs] [ɒn][ðə; ði] [ʃrʌb] .

The	**flowers**	**grow**	**in**	**clusters**	**and**	**sometimes**	**are**	**very**	**numerous**	**on**	**the**	**shrub**	**.**
这	花朵	生长	在	集群	和	有时	是	非常	很多的	在	这	灌木	.

这些花成簇生长，有时灌木丛上会开出很多花。

[ðə; ði] [fru:t] [rɪ'zemb(ə)lz][ə; eɪ]['taɪni]['æp(ə)l] , [ænd; ənd][ðə; ði] [neɪm] [ˌmænzə'ni:tə][ɪz] ['spæniʃ] [fɔ:(r); fə(r)] “

The	**fruit**	**resembles**	**a**	**tiny**	**apple**	**,**	**and**	**the**	**name**	**Manzanita**	**is**	**Spanish**	**for**	**“**
这	水果	类似	一个	微小的	苹果	,	和	这	姓名	曼萨尼塔	是	西班牙语	为了	“

['lɪt(ə)l]['æp(ə)l] .

Little	**Apple**	**.**
小的	苹果	.

这种水果形似小苹果，Manzanita 在西班牙语中意为“小苹果”。

” ['ɪndiənz] [ju:z][ðə; ði] ['beriz] [fɔ:(r); fə(r)] [fu:d] [ænd; ənd][fɔ:(r); fə(r)] ['meɪkɪŋ] [ə; eɪ] ['plez(ə)nt] , ['saʊə(r)]

”	**Indians**	**use**	**the**	**berries**	**for**	**food**	**and**	**for**	**making**	**a**	**pleasant**	**,**	**sour**
”	印度人	使用	这	浆果	为了	食物	和	为了	制作	一个	令人愉快的	,	酸的

[drɪŋk] .

drink	**.**
喝	.

“印第安人用这种浆果作为食物，也用来制作一种令人愉悦的酸味饮料。”

['griːnˌliːf]	Manzanita70	.
Greenleaf	**Manzanita70**	**.**
绿叶	Manzanita70	.

绿叶曼萨尼塔70。

[griːn]	['dʒenʃn]
GREEN	**GENTIAN**
绿色的	龙胆

绿龙胆

['dʒenʃn]	['fæməli]
Gentian	**Family**
龙胆	家庭

龙胆科

['freɪzərə][ˌspiːʃi'oʊsə]
Frasera **speciosa**
弗雷泽拉 美丽

弗雷塞拉·斯佩西奥萨

[faʊnd]	[ɪn]	[ðə; ði]	['əʊpən]	[medəuz]	[ɒv; əv]	[ðə; ði]	['siːdə(r)]	[breɪks]	['haɪləndz]	[ænd; ənd]	[ɒn]	[ðə; ði]	[haɪ]
Found	**in**	**the**	**open**	**meadows**	**of**	**the**	**Cedar**	**Breaks**	**highlands**	**and**	**on**	**the**	**high**
成立	在	这	打开	草地	的	这	雪松	休息	高地	和	在	这	高的

['plætəʊz]	[ɒv; əv]	['zaɪən]	[ænd; ənd]	[braɪs]	['kænjən]	.
plateaus	**of**	**Zion**	**and**	**Bryce**	**Canyon**	**.**
高原	的	锡安	和	布莱斯	峡谷	.

在锡达布雷克斯高地的开阔草甸以及锡安和布莱斯峡谷的高原上都能找到它们。

[ðə; ði]	[tɔːl]	[stɔːks]	,	[wɪð]	[ðeə(r)]	[ˌɪntə'mɪkstʃə]	[ɒv; əv]	[peɪl]	-	[griːn]	[liːvz]	[ænd; ənd]	['sɪmələli]	['kʌləd]
The	**tall**	**stalks**	**,**	**with**	**their**	**intermixture**	**of**	**pale**	**-**	**green**	**leaves**	**and**	**similarly**	**colored**
这	高的	茎	,	和	他们的	混合	的	苍白	-	绿色的	树叶	和	相似地	有色

['flaʊəz]	,
flowers	**,**
花朵	,

高高的茎秆上，浅绿色的叶子和颜色相近的花朵交错生长。

['prez(ə)nt][ə; eɪ]	['rɑːðə(r)]	[kən'spɪkjuəs]	[saɪt]	[æz; əz]	[ðeɪ]	['taʊə(r)][tuː; tə]	['haɪts]	[ɒv; əv][faɪv]	[fiːt]	.
present	**a**	**rather**	**conspicuous**	**sight**	**as**	**they**	**tower**	**to**	**heights**	**of**	**5**	**feet**	**.**
展示	一个	相当	显眼的	视线	作为	他们	塔	到	高度	的	5	脚	.

它们高达5英尺，十分引人注目。

[ðə; ði]	['flaʊəz]	[hæv; həv][fɔː(r)]	[s'ɛpəlz]	[ænd; ənd][fɔː(r)][pet(ə)lz]	[ænd; ənd]['nektə(r)][glændz]	[ðæt]	[ə'trækt]
The	**flowers**	**have**	**four**	**sepals**	**and**	**four**	**petals**	**and**	**nectar**	**glands**	**that**	**attract**
这	花朵	有	四	萼片	和	四	花瓣	和	花蜜	腺体	那	吸引

['meni]	['ɪnsekts]	.
many	**insects**	**.**
许多	昆虫	.

这种花有四片萼片和四片花瓣，还有能吸引许多昆虫的花蜜腺。

[ðə; ði][pet(ə)lz][ɑː(r); ə(r)]	[flekt]	[wɪð]	[braʊn]	[ænd; ənd]['pɜːp(ə)l]	.
The **petals** **are**	**flecked**	**with**	**brown**	**and**	**purple**	**.**
这 花瓣 是	有斑点的	和	棕色的	和	紫色的	.

花瓣上点缀着棕色和紫色的斑点。

[griːn]	Gentian71	.
Green	**Gentian71**	**.**
绿色的	Gentian71	.

绿龙胆71。

['pæri]	['prɪmrəʊz]
PARRY	**PRIMROSE**
招架	报春花

帕里报春花

['prɪmrəʊz] ['fæməli]
Primrose **Family**
报春花 家庭

报春花家族

['prɪmjələ] [pɑːri]
Primula **parryi**
报春花 帕里

帕里报春花

[ðɪs] [aʊt'stændɪŋ] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]['prɪmrəʊz]['fæməli][ɪz][faʊnd]['əʊnli][æt; ət] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] ,
This **outstanding** **member** **of** **the** **Primrose** **Family** **is** **found** **only** **at** **high** **elevations** **,**
这 杰出的 成员 的 这 报春花 家庭 是 成立 仅有的 在 高的 海拔 ,

这种报春花科的杰出成员仅生长在高海拔地区。

['dʒen(ə)rəli] [ə'bʌv] - , - [fiːt] .
generally **above** **10** **,** **000** **feet** **.**
一般来说 多于 - , - 脚 .

通常在海拔10000英尺以上。

[ɪn] [ðɪs] ['riːdʒən][ˌaɪ 'tiː] [grəuz] ['feəli] [ə'bʌndəntli] [ɒn]['braɪən] [hed] [piːk] [bʌt; bət][ɪz] [faʊnd] ['speərɪŋli]
In **this** **region** **it** **grows** **fairly** **abundantly** **on** **Brian** **Head** **Peak** **but** **is** **found** **sparingly**
在 这 地区 它 生长 相当 大量 在 布莱恩 头 顶峰 但 是 成立 少量地
[æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] .
at **Cedar** **Breaks** **.**
在 雪松 休息 .

在这个地区，它在布莱恩黑德峰上生长得相当茂盛，但在雪松断崖却很少见到。

[ɪts] ['brɪliənt] [dɪ'spleɪ] [ɒv; əv][rəʊz] - [red] ['flaʊəz] [ɪz][ə; eɪ] [rɪ'mɑːkəb(ə)l] [ænd; ənd] [rɪ'wɔːdɪŋ] [saɪt]
Its **brilliant** **display** **of** **rose** **-** **red** **flowers** **is** **a** **remarkable** **and** **rewarding** **sight**
它是 杰出的 展示 的 玫瑰 - 红色的 花朵 是 一个 卓越 和 有回报 视线
[fɔː(r); fə(r)] [ðəʊz] [huː] [geɪn][ðə; ði] [haɪ] ['pleɪsɪz][ænd; ənd] [siː] [ðɪs] ['ælpaɪn] ['bjuːti] .
for **those** **who** **gain** **the** **high** **places** **and** **see** **this** **alpine** **beauty** **.**
为了 那些 WHO 获得 这 高的 地方 和 看 这 高山 美丽 .

对于那些登上高处欣赏这高山美景的人来说，它绚丽多彩的玫瑰红花朵是一道令人惊叹且赏心悦目的风景。

[ðə; ði] [smuːð] , [θɪk] [liːvz] , [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)][kwaɪt] [lɒŋ] ,
The **smooth** **,** **thick** **leaves** **,** **which** **are** **quite** **long** **,**
这 光滑的 , 厚的 树叶 , 哪个 是 相当 长的 ,

光滑厚实的叶子，很长，

[ɔːl] [grəʊ] [ɪn][ə; eɪ] [rəʊ'zet] [æt; ət][ðə; ði] [beɪs] [ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnt] .
all **grow** **in** **a** **rosette** **at** **the** **base** **of** **the** **plant** **.**
全部 生长 在 一个 玫瑰花结 在 这 根据 的 这 植物 .

所有植物的叶片都呈莲座状生长在植株基部。

[ðə; ði] ['freɪgrəns] [ɒv; əv] [ðɪs] ['flaʊə(r)][ɪz] [ˌdɪsə'pɔɪntɪŋ] , [fɔː(r); fə(r)][ˌaɪ 'tiː] [dʌz] [nɒt] [mætʃ] [ɪts] ['splendɪd]
The **fragrance** **of** **this** **flower** **is** **disappointing** **,** **for** **it** **does** **not** **match** **its** **splendid**
这 香味 的 这 花 是 令人失望 , 为了 它 做 不是 匹配 它是 灿烂
['kʌlə(r)] .
color **.**
颜色 .

这种花的香味令人失望，因为它与它绚丽的色彩并不相称。

['pæri] Primrose4772 .
Parry **Primrose4772** **.**
格挡 Primrose4772 .

Parry Primrose4772。

-
INDIANPOTATO
-

印度马铃薯

['pɑːsnɪp] ['fæməli]

Parsnip	Family
欧防风	家庭

欧防风科

-	-
Orogenia	**linearifolia**
-	-

线叶奥罗根尼亚

[æz; əz][ðə; ði] [snəʊ] [melts] [ɒn][ðə; ði] ['plætəʊz] , [æt; ət] [ˌeləˈveɪʃənz] [əˈbʌv] ['sɛvən] , - [fiːt] ,

As	the	snow	melts	on	the	plateaus	,	at	elevations	above	7	,	000	feet	,
作为	这	雪	融化	在	这	高原	,	在	海拔	多于	7	,	-	脚	,

随着海拔7000英尺以上高原上的积雪融化，

[juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] ['veri] [fɜːst] ['flaʊəz] [ɒv; əv] [sprɪŋ] .

you	may	find	one	of	the	very	first	flowers	of	spring	.
你	可能	寻找	一	的	这	非常	第一的	花朵	的	春天	.

你或许能发现春天最早盛开的花朵之一。

[ðɪs] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]['pɑːsnɪp]['fæməli]['ɒf(ə)n] [kˈɑːpɪts] [ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [wɪð] [ə; eɪ] [mæs]

This	member	of	the	Parsnip	Family	often	carpets	the	alpine	meadows	with	a	mass
这	成员	的	这	欧防风	家庭	经常	地毯	这	高山	草地	和	一个	大量的

[ɒv; əv]['taɪni] [waɪt] ['flaʊəz] ['nevə(r)][mɔː(r)][ðæn; ðən][æn; ən] [ɪntʃ] [ɔː(r)] [tuː] [haɪ] .

of	tiny	white	flowers	never	more	than	an	inch	or	two	high	.
的	微小的	白色的	花朵	绝不	更多的	比	一个	英寸	或者	二	高的	.

这种欧防风科植物经常在阿尔卑斯山草甸上铺满一层细小的白色花朵，花朵高度不超过一两英寸。

[ðə; ði] [ruːt] [bʌlb] [wɒz; wəz]['iːt(ə)n][baɪ][ðə; ði] ['ɪndiənz] [ænd; ənd] [gɪvz] [raɪz][tuː; tə][ðə; ði] ['kɒmən] [neɪm]

The	root	bulb	was	eaten	by	the	Indians	and	gives	rise	to	the	common	name
这	根	电灯泡	曾是	吃	经过	这	印度人	和	给予	上升	到	这	常见的	姓名

-	.
Indianpotato	**.**
-	.

印第安人食用了这种土豆的根茎，因此它也被称为印第安土豆。

[əˈnʌðə(r)] ['kɒmən] [neɪm] [ɪz][sɔːlt][ænd; ənd]['pepə(r)][plɑːnt][bɪˈkəz; bɪˈkɒz][ɒv; əv][ðə; ði] ['spekld]

Another	common	name	is	Salt	and	Pepper	Plant	because	of	the	speckled
其他	常见的	姓名	是	盐	和	胡椒	植物	因为	的	这	斑驳的

[əˈpɪərəns] [ɒv; əv][ðə; ði] ['flaʊəz] .

appearance	of	the	flowers	.
外貌	的	这	花朵	.

另一个常见的名称是椒盐花，因为它的花朵表面有斑点。

[ðə; ði] ['bluːmɪŋ] ['pɪəriəd][ɒv; əv] [ðɪs] [plɑːnt][ɪz] ['veri] [briːf] ,

The	blooming	period	of	this	plant	is	very	brief	,
这	盛开	时期	的	这	植物	是	非常	简短的	,

这种植物的花期非常短暂。

[ænd; ənd] [suːn] ['ɑːftə(r)][ðə; ði] ['flaʊəz] [hæv; həv]['feɪdɪd][ðə; ði] [liːvz] [ˌdɪsəˈpɪə(r)] [ænd; ənd][ðə; ði][plɑːnt]

and	soon	after	the	flowers	have	faded	the	leaves	disappear	and	the	plant
和	很快	后	这	花朵	有	褪色	这	树叶	消失	和	这	植物

[laɪz] ['dɔːmənt] ['djʊərɪŋ][məʊst][ɒv; əv][ðə; ði][jɪə(r)] .

lies	dormant	during	most	of	the	year	.
谎言	休眠	期间	最多	的	这	年	.

花朵凋谢后不久，叶子也会消失，植物在一年中的大部分时间里都处于休眠状态。

Indianpotato73	.
Indianpotato73	**.**
Indianpotato73	.

Indianpotato73。

SHOOTINGSTAR
流星

流星

['prɪmrəʊz] ['fæməli]
Primrose **Family**
报春花 家庭

报春花家族

[ˌdoʊˌdɛkə'θiːˌɑːn] -
Dodecatheon **pauciflorum**
十二神殿 -

少花十二座

[ɑː(r); ə(r)][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] ['ɜːli] ['bluːmɪŋ] ['flaʊəz] [ɪn][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [ɒv; əv]
Shootingstars **are** **one** **of** **the** **early** **blooming** **flowers** **in** **the** **alpine** **meadows** **of**
流星 是 一 的 这 早期的 盛开 花朵 在 这 高山 草地 的
['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd][ɒn][ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] .
Cedar **Breaks** **and** **on** **the** **high** **plateaus** **.**
雪松 休息 和 在 这 高的 高原 .

流星花是锡达布雷克斯高山草甸和高原上最早开放的花卉之一。

[ðeɪ] ['ɔːlsəʊ] [kʌm] [ɒn] ['veri] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] [mɔɪst] ['kænjənz] [ɒv; əv]['zaɪən] .
They **also** **come** **on** **very** **early** **in** **the** **moist** **canyons** **of** **Zion** **.**
他们 还 来 在 非常 早期的 在 这 潮湿 峡谷 的 锡安 .

在锡安潮湿的峡谷中，它们也很早就出现了。

[ə'lɒŋ] [wɪð] [ðə; ði] ['kɒləmbaɪn] [ænd; ənd] ['mʌŋkiˌflaʊər] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ðə; ði] [prɪ'dɒmɪnənt] [plɑːnts]
Along **with** **the** **Columbine** **and** **Monkeyflower** **they** **are** **the** **predominant** **plants**
沿着 和 这 科伦拜恩 和 猴面花 他们 是 这 主要的 植物
[ɒv; əv][ðə; ði] ['hæŋɪŋ] ['gaːdnz] [faʊnd] [ɒn] ['meni] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kænjən] [wɔːlz] .
of **the** **Hanging** **Gardens** **found** **on** **many** **of** **the** **Canyon** **Walls** **.**
的 这 绞刑 花园 成立 在 许多 的 这 峡谷 墙 .

与耧斗菜和猴面花一起，它们是峡谷许多峭壁上空中花园的主要植物。

[ðə; ði] ['beɪsl] [liːvz] [spred] [kləʊz] [tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] , [waɪl] [ðə; ði] ['flaʊəz] [ɪn][ə; eɪ][və'raɪəti][ɒv; əv]
The **basal** **leaves** **spread** **close** **to** **the** **ground** **,** **while** **the** **flowers** **in** **a** **variety** **of**
这 基础 树叶 传播 关闭 到 这 地面 , 尽管 这 花朵 在 一个 种类 的
[k'ʌləz] ,
colors **,**
颜色 ,

基生叶贴近地面蔓延，而花朵则有多种颜色，

[waɪt] , [pɪŋk][ɔː(r)]['pɜːp(ə)l] [grəʊ] [ɒn] [stemz] [sɪks][tuː; tə][eit] ['ɪntʃɪz] [haɪ] .
white **,** **pink** **or** **purple** **grow** **on** **stems** **6** **to** **8** **inches** **high** **.**
白色的 , 粉色的 或者 紫色的 生长 在 茎 6 到 8 英寸 高的 .

白色、粉色或紫色的花朵生长在 6 到 8 英寸高的茎上。

[ðə; ði] [daʊn] - ['pɔɪntɪd] [st'eɪmɛnz][ɒv; əv][ðə; ði]['flaʊə(r)]['sentə(r)][ænd; ənd][ðə; ði] [rɪ'flekst] [ɔː(r)] [tɜːnd] -
The **down** **-** **pointed** **stamens** **of** **the** **flower** **center** **and** **the** **reflexed** **or** **turned** **-**
这 向下 - 尖 雄蕊 的 这 花 中心 和 这 反射 或者 转向 -
[bæk] [pet(ə)lz] [gɪvz] [ðə; ði]['flaʊə(r)][ɪts] ['kɒmən] [neɪm] .
back **petals** **gives** **the** **flower** **its** **common** **name** **Shootingstar** **.**
后退 花瓣 给予 这 花 它是 常见的 姓名 流星 .

花朵中心向下弯曲的雄蕊和反卷或向后翻卷的花瓣，使这种花得名“流星花”。

Shootingstar74 .
Shootingstar74 **.**
Shootingstar74 .

Shootingstar74。

[frɪndʒd] ['dʒenʃn]
FRINGED GENTIAN
流苏 龙胆

流苏龙胆

['dʒenʃn] ['fæməli]
Gentian Family
龙胆 家庭

龙胆科

[ˌdʒɛnʃi'eɪnə] -
Gentiana thermalis
龙胆 -

龙胆

[wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] [məʊst] ['bjuːtɪf(ə)l] [ɒv; əv] [ɔːl] ['maʊntən] ['flaʊəz] ,
One of the most beautiful of all mountain flowers ,
一 的 这 最多 美丽的 的 全部 山 花朵 ,

山花中最美丽的花朵之一

[ðə; ði] [frɪndʒd] ['dʒenʃn] [ɪz] ['kɒmənli] [faʊnd] [ɪn] [ðə; ði] [mɔɪst] [medəuz] [ɒv; əv] ['siːdə(r)] [breɪks] [æt; ət]
the Fringed Gentian is commonly found in the moist meadows of Cedar Breaks at
这 流苏 龙胆 是 通常 成立 在 这 潮湿 草地 的 雪松 休息 在
[ˌelə'veɪʃənz] [nɪə(r)] [ɔː(r)] [ə'bʌv] - ,
elevations near or above 10 ,
海拔 靠近 或者 多于 - ,

流苏龙胆常见于雪松断崖海拔10米左右或以上的潮湿草甸中。

- [fiːt] .
500 feet .
- 脚 .

500英尺。

[ðə; ði] ['flaʊə(r)] [stɔːks] [ɑː(r); ə(r)] ['dʒen(ə)rəli] [sɪks] [tuː; tə] - ['ɪntʃɪz] [tɔːl] ,
The flower stalks are generally 6 to 10 inches tall ,
这 花 茎 是 一般来说 6 到 - 英寸 高的 ,

花茎通常有6到10英寸高，

[ænd; ənd] [iːtʃ] [beəz] [ə; eɪ] ['hænsəm] ['flaʊə(r)] [ə'baʊt] [tuː] ['ɪntʃɪz] [lɒŋ] [wɪð] [fɔː(r)] [frɪndʒd] [pet(ə)lz] .
and each bears a handsome flower about two inches long with four fringed petals .
和 每个 熊 一个 英俊的 花 关于 二 英寸 长的 和 四 流苏 花瓣 .

每朵花都开着一朵漂亮的花，长约两英寸，有四片边缘呈流苏状的花瓣。

[æt; ət] [taɪmz] [ðə; ði] [frɪndʒd] ['dʒenʃn] [kɑːpɪts] [ðə; ði] ['ælpaɪn] [medəuz] [wɪð] [ə; eɪ] ['weɪvɪŋ] [mæs] [ɒv; əv]
At times the Fringed Gentian carpets the alpine meadows with a waving mass of
在 时代 这 流苏 龙胆 地毯 这 高山 草地 和 一个 挥手 大量的 的
[diːp] - [bluː] ['kʌlə(r)] .
deep - blue color .
深的 - 蓝色的 颜色 .

有时，流苏龙胆会铺满高山草甸，形成一片波光粼粼的深蓝色地毯。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [ðə; ði] [pɑːk] ['flaʊə(r)] [ɒv; əv] ['jeləʊˌstəʊn] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
This species is the Park Flower of Yellowstone National Park .
这 物种 是 这 公园 花 的 黄石公园 国家的 公园 .

这种植物是黄石国家公园的公园花卉。

[frɪndʒd] Gentian4975 .
Fringed Gentian4975 .
流苏 Gentian4975 .

流苏龙胆4975。

['bʌtəflaɪ] ['mɪlkwiːd]
BUTTERFLY **MILKWEED**
蝴蝶 乳草

蝴蝶乳草

['mɪlkwiːd] ['fæməli]
Milkweed **Family**
乳草 家庭

乳草科

[æ'skliːpɪəs] [ˌtjuːbə'roʊzə]
Asclepias **tuberosa**
阿斯克勒庇俄斯 块茎

块茎马利筋

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [fɔː(r)] ['feəli] ['kɒmən] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] ['mɪlkwiːd] [ɪn] ['zaɪən] ,
There **are** **four** **fairly** **common** **species** **of** **Milkweed** **in** **Zion** **,**
那里 是 四 相当 常见的 物种 的 乳草 在 锡安 ,

锡安国家公园里有四种比较常见的乳草。

[bʌt; bət] [ðə; ði] [wʌn] ['piktʃəd] [ɪz] [ðə; ði] [məʊst] ['kɒmən] .
but **the** **one** **pictured** **is** **the** **most** **common** **.**
但 这 一 如图所示 是 这 最多 常见的 .

但图中所示的是最常见的。

[ðɪs] [və'raɪəti] [ɪz] [faʊnd] [ɪn] [ðə; ði] [draɪ] ['pleɪsɪz] [ə'bʌv] [fɔːr] ,
This **variety** **is** **found** **in** **the** **dry** **places** **above** **4** **,**
这 种类 是 成立 在 这 干燥 地方 多于 4 ,

这种品种生长在海拔4米以上的干燥地区。

- [fiːt] [ænd; ənd] [ɪz] [ɪ'speʃəli] [ə'bʌndənt] [ɪn] [bɜːtʃ] [kriːk] ['kænjən] .
000 **feet** **and** **is** **especially** **abundant** **in** **Birch** **Creek** **Canyon** **.**
- 脚 和 是 尤其 丰富 在 桦木 溪 峡谷 .

海拔 000 英尺，在桦树溪峡谷尤其丰富。

[ðə; ði] [kən'spɪkjuəs] ['ɒrɪndʒ] ['flaʊəz] [grəʊ] [ɒn] ['feəli] [tɔːl] [stɔːks] [ə'baʊt] [tuː] [fiːt] [ɪn] [haɪt] [ænd; ənd]
The **conspicuous** **orange** **flowers** **grow** **on** **fairly** **tall** **stalks** **about** **two** **feet** **in** **height** **and**
这 显眼的 橙子 花朵 生长 在 相当 高的 茎 关于 二 脚 在 高度 和
[meɪk] [ðɪs] [plɑːnt] ['veri] ['iːzi] [tuː; tə] [faɪnd] .
make **this** **plant** **very** **easy** **to** **find** **.**
制作 这 植物 非常 简单的 到 寻找 .

这种植物开着醒目的橙色花朵，花茎相当高，大约两英尺高，因此很容易找到。

[ðə; ði] [stemz] [ɑː(r); ə(r)] [kwaɪt] ['heəri] , ['liːfi] [ænd; ənd] [kən'teɪn] [ə; eɪ] ['mɪlki] [dʒuːs] .
The **stems** **are** **quite** **hairy** **,** **leafy** **and** **contain** **a** **milky** **juice** **.**
这 茎 是 相当 毛茸茸 , 绿叶 和 包含 一个 乳白色 汁 .

茎秆多毛，叶片繁茂，并含有乳白色汁液。

[æz; əz] [ðə; ði] [fruːts] [dɪ'veləp] [ɪn] [lɑːdʒ] [bəʊt] - [ʃeɪpt] [pɒdz] , [ðə; ði] [siːdz] [bɜːst] [fɔːθ] ['beərɪŋ] [lɒŋ]
As **the** **fruits** **develop** **in** **large** **boat** **-** **shaped** **pods** **,** **the** **seeds** **burst** **forth** **bearing** **long**
作为 这 水果 发展 在 大的 船 - 形状 豆荚 , 这 种子 爆裂 前进 轴承 长的
,
,
,

当果实发育成大型船形荚果时，种子便会爆裂而出，结出长长的果实。

['sɪlki] [heəz] [ðæt] [ə'sɪst] [ðə; ði] [wɪnd] [ɪn] ['skætərɪŋ] [ðem; ðəm] ['əʊvə(r)] [waɪd] ['eəriəz] .
silky **hairs** **that** **assist** **the** **wind** **in** **scattering** **them** **over** **wide** **areas** **.**
丝滑 头发 那 协助 这 风 在 散射 他们 超过 宽的 区域 .

丝状绒毛有助于风将它们吹散到广阔的区域。

['bʌtəflaɪ] Milkweed76 .
Butterfly **Milkweed76** **.**
蝴蝶 Milkweed76 .

蝴蝶乳草76。

[pɪŋk] [flɒks]
PINK **PHLOX**
粉色的 福禄考

粉红福禄考

[flɒks] ['fæməli]
Phlox **Family**
福禄考 家庭

福禄考科

[flɒks] [kə'nɛsənz]
Phlox **canescens**
福禄考 灰褐色

灰叶福禄考

[fɔː(r)] [kaɪndz] [ɒv; əv] [flɒks] [ɑː(r); ə(r)] ['kɒmən] [ɪn] ['zaɪən] ,
Four **kinds** **of** **phlox** **are** **common** **in** **Zion** **,**
四 种类 的 福禄考 是 常见的 在 锡安 ,

锡安常见的福禄考有四种。

[ænd; ənd] ['ʌðə(r)] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [æt; ət] ['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .
and **other** **species** **are** **found** **at** **Cedar** **Breaks** **and** **Bryce** **Canyon** **.**
和 其他 物种 是 成立 在 雪松 休息 和 布莱斯 峡谷 .

在锡达布雷克斯和布莱斯峡谷还能找到其他物种。

[ðə; ði] [plɑːnts] [ɑː(r); ə(r)] ['dʒen(ə)rəli] [smɔːl] , [bʌt; bət] [ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] ['feəli] ['ʃəʊi] [wɪð] [ðeə(r)]
The **plants** **are** **generally** **small** **,** **but** **the** **flowers** **are** **fairly** **showy** **with** **their**
这 植物 是 一般来说 小的 , 但 这 花朵 是 相当 炫耀 和 他们的
[faɪv] [braɪt] , [pɪŋk] - ['kʌləd] [pet(ə)lz] .
five **bright** **,** **pink** **-** **colored** **petals** **.**
五 明亮的 , 粉色的 - 有色 花瓣 .

这种植物通常比较矮小，但花朵却相当艳丽，有五片鲜艳的粉红色花瓣。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['dʒen(ə)rəli] [ɪn] [draɪ] ,
They **are** **found** **generally** **in** **dry** **,**
他们 是 成立 一般来说 在 干燥 ,

它们通常生长在干燥的地方，

['rɒki] [sɔɪlz] [ænd; ənd] [bluːm] ['məʊstli] [ɪn] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] [ɔː(r)] ['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd] [dʒuːn] .
rocky **soils** **and** **bloom** **mostly** **in** **early** **summer** **or** **during** **May** **and** **June** **.**
岩石 土壤 和 盛开 大多 在 早期的 夏天 或者 期间 可能 和 六月 .

喜石质土壤，主要在初夏或五六月份开花。

['sʌmtaɪmz] [flɒks] [wɪl] ['kʌvə(r)] [ɪk'stensɪv] ['eəriəz] [wɪð] [ə; eɪ] [braɪt] ['kɑːpɪt] [ɒv; əv] [pɪŋk] [ɔː(r)] [waɪt] .
Sometimes **Phlox** **will** **cover** **extensive** **areas** **with** **a** **bright** **carpet** **of** **pink** **or** **white** **.**
有时 福禄考 将要 覆盖 广泛的 区域 和 一个 明亮的 地毯 的 粉色的 或者 白色的 .

有时福禄考会覆盖大片区域，形成一片明亮的粉色或白色地毯。

[ə; eɪ] ['speʃ(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ɒv; əv] [flɒks] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [ɒn] [ðə; ði] ['sʌmɪt] [ɒv; əv] ['braɪən] [hed] [piːk]
A **special** **display** **of** **Phlox** **may** **be** **found** **on** **the** **summit** **of** **Brian** **Head** **Peak**
一个 特别的 展示 的 福禄考 可能 是 成立 在 这 首脑 的 布莱恩 头 顶峰
[nɪə(r)] ['siːdə(r)] [breɪks] .
near **Cedar** **Breaks** **.**
靠近 雪松 休息 .

在锡达布雷克斯附近的布莱恩黑德峰顶，可以看到一片特别的福禄考花海。

[ðiːz] [plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['veri] ['helpf(ə)l][ɪn] ['həʊldɪŋ] [ðə; ði] [sɔɪl] [ænd; ənd][ɪn] [prɪ'ventɪŋ] [ɪ'rəʊʒ(ə)n] .

These	plants	are	very	helpful	in	holding	the	soil	and	in	preventing	erosion	.
这些	植物	是	非常	有帮助	在	保持	这	土壤	和	在	预防	侵蚀	.

这些植物对保持土壤和防止水土流失非常有帮助。

[pɪŋk] Phlox77 .

Pink	Phlox77	.
粉色的	Phlox77	.

粉红福禄考77。

['skaɪrɒkɪt] ['gɪliə]

SKYROCKET	GILIA
火箭	吉利亚

吉利亚火箭

[flɒks] ['fæməli]

Phlox	Family
福禄考	家庭

福禄考科

['gɪliə] [ˌægrɪ'geɪtə]

Gilia	aggregata
吉利亚	聚合体

聚合吉利亚

[ðɪs] [plɑːnt][ɪz] [faʊnd] [məʊst] ['kɒmənli] [ɪn][ðə; ði][ˌpɒndə'rəʊzə][paɪn] [belt][ɒv; əv] [ðiːz] ['eəriəz] [weə(r)]

This	plant	is	found	most	commonly	in	the	Ponderosa	Pine	belt	of	these	areas	where
这	植物	是	成立	最多	通常	在	这	黄松	松树	腰带	的	这些	区域	在哪里

[ɪts][stɑː(r)] - [ʃeɪpt] ,

its	star	-	shaped	,
它是	星星	-	形状	,

这种植物最常见于这些地区的黄松林带，其叶片呈星形。

['skɑːlət] ['flaʊə(r)] [ædz] [ə; eɪ][bɪt][ɒv; əv] ['brɪliəns] [tuː; tə][ðə; ði] [siːn] .

scarlet	flower	adds	a	bit	of	brilliance	to	the	scene	.
猩红	花	添加	一个	少量	的	辉煌	到	这	场景	.

一朵鲜红的花朵为画面增添了一抹亮丽的色彩。

[ðə; ði][ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] ['flaʊəz] , [wɪð] [ðeə(r)] [lɒŋ] , ['tjuːbjələ(r)] [kə'rɒlə] [ænd; ənd][stɑː(r)] - [ʃeɪpt] [pet(ə)lz] ,

The	individual	flowers	,	with	their	long	,	tubular	corollas	and	star	-	shaped	petals	,
这	个人	花朵	,	和	他们的	长的	,	管状	花冠	和	星星	-	形状	花瓣	,

[ɑː(r); ə(r)]['mɑːstəpiːs, 'mæs-][ɒv; əv] ['bjuːti] .

are	masterpieces	of	beauty	.
是	杰作	的	美丽	.

每朵花都美得令人惊叹，长长的管状花冠和星形花瓣，都是艺术杰作。

[ðeə(r)] [ʃeɪp] [ænd; ənd]['kʌlə(r)][hæv; həv]['gɪv(ə)n][raɪz][tuː; tə] [sʌtʃ] ['kɒmən] [nems] [æz; əz] ['trʌmpɪt]

Their	shape	and	color	have	given	rise	to	such	common	names	as	Trumpet
他们的	形状	和	颜色	有	给定	上升	到	这样的	常见的	姓名	作为	喇叭

[flɒks] [ænd; ənd] ['skɑːlət] ['gɪliə] .

Phlox	and	Scarlet	Gilia	.
福禄考	和	猩红	吉利亚	.

它们的形状和颜色使它们有了诸如喇叭福禄考和猩红吉利亚等俗名。

[ɪn][ðeə(r)] [sɜːtʃ] [fɔː(r); fə(r)]['nektə(r)] , ['hʌmɪŋˌbɜːrdz] [ɑː(r); ə(r)] ['nəʊtɪsəbli] [ə'træktɪd] [tuː; tə][ðə; ði]

In	their	search	for	nectar	,	hummingbirds	are	noticeably	attracted	to	the
在	他们的	搜索	为了	花蜜	,	蜂鸟	是	明显地	吸引	到	这

['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnt] .

flowers	of	the	plant	.
花朵	的	这	植物	.

蜂鸟在寻找花蜜时，明显被这种植物的花朵所吸引。

[bɜ˞dz] [ænd; ənd] ['ɪnsekts] [ɪn] ['teɪkɪŋ] [ðə; ði] ['nektə(r)] , [help] [ɪn] [ðə; ði] [ˌpɒlə'neɪʃn] [ɒv; əv] ['meni] ['flaʊəz] .

Birds	**and**	**insects**	**in**	**taking**	**the**	**nectar**	**,**	**help**	**in**	**the**	**pollination**	**of**	**many**	**flowers**	**.**
鸟类	和	昆虫	在	采取	这	花蜜	,	帮助	在	这	授粉	的	许多	花朵	.

鸟类和昆虫吸食花蜜，帮助许多花朵授粉。

['skaɪrɒkɪt] Gilia5178 .

Skyrocket	**Gilia5178**	**.**
火箭	Gilia5178	.

Skyrocket Gilia5178。

['maʊntən] ['blu:belz]

MOUNTAIN	**BLUEBELLS**
山	蓝铃花

山地蓝铃花

['bɒrɪdʒ] ['fæməli]

Borage	**Family**
琉璃苣	家庭

琉璃苣家族

[mɜ:r'tɛnʃiə] [ˌsɪli'eɪtə]

Mertensia	**ciliata**
梅尔滕西亚	纤毛

纤毛梅滕西亚

[ə; eɪ] ['feəli] [tɔ:l] [pə'reniəl] ['grəʊɪŋ] [tu:; tə] [bi:; bi] [frɒm; frəm] [ˌtu:'tu:] [tu:; tə] [θri:] [fi:t] [haɪ] [ænd; ənd]

A	**fairly**	**tall**	**perennial**	**growing**	**to**	**be**	**from**	**2**	**to**	**3**	**feet**	**high**	**and**
一个	相当	高的	多年生	生长	到	是	从	2	到	3	脚	高的	和

[faʊnd] ['əʊnli] [ɪn] [mɔɪst] ['pleɪsɪz] [æt; ət] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['plætəʊz] .

found	**only**	**in**	**moist**	**places**	**at**	**high**	**elevations**	**of**	**the**	**plateaus**	**.**
成立	仅有的	在	潮湿	地方	在	高的	海拔	的	这	高原	.

一种较高的多年生植物，高度可达 2 至 3 英尺，仅生长于高原高海拔的潮湿地区。

[ˌaɪ 'ti:] [ɪz] ['kɒmən] [æt; ət] [ænd; ənd] [nɪə(r)] ['si:də(r)] [breɪks] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [stri:mz] [ɔ:(r)] [ɪn] [ðə; ði] ['swɒmpi]

It	**is**	**common**	**at**	**and**	**near**	**Cedar**	**Breaks**	**along**	**the**	**streams**	**or**	**in**	**the**	**swampy**
它	是	常见的	在	和	靠近	雪松	休息	沿着	这	溪流	或者	在	这	沼泽地

[medəuz] .

meadows	**.**
草地	.

在雪松断崖附近，沿着溪流或沼泽草甸中，这种植物很常见。

[ðə; ði] [smɔ:l] ['klʌstəz] [ɒv; əv] ['dru:pɪŋ] ,

The	**small**	**clusters**	**of**	**drooping**	**,**
这	小的	集群	的	下垂	,

小簇簇下垂的，

['delɪkət] - [blu:] ['flaʊəz] [kʌm] ['məʊstli] [ɪn] [meɪ] [ænd; ənd] [dʒu:n] [ɔ:(r)] ['i:v(ə)n] ['leɪtə(r)] [æt; ət] [ðə; ði]

delicate	**-**	**blue**	**flowers**	**come**	**mostly**	**in**	**May**	**and**	**June**	**or**	**even**	**later**	**at**	**the**
精美的	-	蓝色的	花朵	来	大多	在	可能	和	六月	或者	甚至	之后	在	这

['haɪə(r)] [ˌelə'veɪʃənz] [ɒv; əv] ['braɪən] [hed] [pi:k] [nɪə(r)] ['si:də(r)] [breɪks] .

higher	**elevations**	**of**	**Brian**	**Head**	**Peak**	**near**	**Cedar**	**Breaks**	**.**
更高	海拔	的	布莱恩	头	顶峰	靠近	雪松	休息	.

在锡达布雷克斯附近的布莱恩黑德峰较高海拔地区，淡蓝色的花朵大多在五月和六月开放，甚至更晚一些。

[bɪ'fɔ:(r)] [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ] [ðə; ði] ['flaʊəz] [meɪ] [bi:; bi] ['pɪŋkɪʃ] [tu:; tə] [waɪt] [ɪn] ['kʌlə(r)] .

Before	**maturing**	**the**	**flowers**	**may**	**be**	**pinkish**	**to**	**white**	**in**	**color**	**.**
前	成熟	这	花朵	可能	是	粉红色	到	白色的	在	颜色	.

花朵成熟前可能呈粉红色至白色。

['maʊntən] Bluebells79 .

Mountain	**Bluebells79**	**.**
山	Bluebells79	.

山蓝铃花79。

[pʌˈkuːn]
NARROWLEAF **PUCCOON**
窄叶 噗噗

窄叶小浣熊

['bɒrɪdʒ] ['fæməli]
Borage **Family**
琉璃苣 家庭

琉璃苣家族

[ˌlɪθəʊˈspɜːməm] -
Lithospermum **incisum**
紫草属 -

紫草属植物

[ðɪs] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['bɒrɪdʒ] ['fæməli][ɪz] [wel] [ə'dæptɪd][tuː; tə][ðə; ði][draɪ]['hæbəˌtæt] .
This **member** **of** **the** **Borage** **Family** **is** **well** **adapted** **to** **the** **dry** **habitats** **.**
这 成员 的 这 琉璃苣 家庭 是 出色地 改编 到 这 干燥 栖息地 .

琉璃苣科的这一成员非常适应干燥的生长环境。

[ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['kɒmənli] [faʊnd] [ɪn] [klʌmps] ,
The **plants** **are** **commonly** **found** **in** **clumps** **,**
这 植物 是 通常 成立 在 团块 ,

这些植物通常成簇生长。

[bʌt; bət] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['dʒen(ə)rəli] ['waɪdli] ['skætəd] ['rɑːðə(r)][ðæn; ðən][ɪn] [dens] [grəʊθ] [æz; əz][ɪn]
but **they** **are** **generally** **widely** **scattered** **rather** **than** **in** **dense** **growths** **as** **in**
但 他们 是 一般来说 广泛 疏散 相当 比 在 稠密 增长 作为 在
[ðə; ði] [keɪs] [ɒv; əv][ðə; ði] ['bluːbelz] [ɔː(r)] - [ðæt] [bɪ'lɒŋ] [tuː; tə][ðə; ði] [seɪm] ['fæməli] .
the **case** **of** **the** **Bluebells** **or** **Mertensias** **that** **belong** **to** **the** **same** **Family** **.**
这 案件 的 这 蓝铃花 或者 - 那 属于 到 这 相同的 家庭 .

但它们通常分布广泛，不像同属一科的蓝铃花或紫菀那样成片生长。

[ɪts] ['ʃəʊi] ['trʌmpɪtˌlaɪk] ['jeləʊ] ['flaʊəz] [ə'trækt] ['meni] ['ɪnsekts][æz; əz] [ðeɪ] [bluːm] ['djʊərɪŋ]['eɪprəl]
Its **showy** **trumpetlike** **yellow** **flowers** **attract** **many** **insects** **as** **they** **bloom** **during** **April**
它是 炫耀 像喇叭一样 黄色的 花朵 吸引 许多 昆虫 作为 他们 盛开 期间 四月
[ænd; ənd] [meɪ] .
and **May** **.**
和 可能 .

它艳丽的喇叭状黄色花朵在四月和五月盛开，吸引了许多昆虫。

[ðə; ði] [siːdz] [ɑː(r); ə(r)] [hɑːd] , [waɪt] [ænd; ənd] ['ʃaɪni] , [hens] [ðə; ði] [neɪm] [ˌlɪθəʊˈspɜːməm] , ['miːnɪŋ]
The **seeds** **are** **hard** **,** **white** **and** **shiny** **,** **hence** **the** **name** **Lithospermum** **,** **meaning**
这 种子 是 难的 , 白色的 和 闪亮的 , 因此 这 姓名 紫草属 , 意义
[stəʊn] [siːd] .
stone **seed** **.**
石头 种子 .

种子坚硬、白色且有光泽，因此得名紫草属（Lithospermum），意为石头种子。

Puccoon80 .
Narrowleaf **Puccoon80** **.**
窄叶 Puccoon80 .

窄叶普库恩80。

['dezət] [seɪdʒ]
DESERT **SAGE**
沙漠 圣人

沙漠鼠尾草

[mɪnt] ['fæməli]
Mint **Family**
薄荷 家庭

薄荷家族

['sælvɪə][kɑːrnoʊsɑ]
Salvia **carnosa**
鼠尾草 肉

肉质鼠尾草

[ɔːl'ðəʊ] ['lʊkɪŋ] ['veri] [mʌtʃ] [laɪk][ə; eɪ][klʌmp][ɒv; əv] ['seɪdʒbrʌʃ] ,
Although **looking** **very** **much** **like** **a** **clump** **of** **Sagebrush** **,**
虽然 寻找 非常 很多 喜欢 一个 丛 的 鼠尾草 ,

虽然看起来很像一丛蒿属植物，

[ðɪs] [smɔːl] [ʃrʌb] [ɪz][ə; eɪ]['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][mɪnt]['fæməli][ænd; ənd][nɒt] ['kləʊsli] [rɪ'leɪtɪd] [tuː; tə]
this **small** **shrub** **is** **a** **member** **of** **the** **Mint** **Family** **and** **not** **closely** **related** **to**
这 小的 灌木 是 一个 成员 的 这 薄荷 家庭 和 不是 密切 有关的 到
[ðə; ði] ['kɒmən] ['seɪdʒbrʌʃ] .
the **Common** **Sagebrush** **.**
这 常见的 鼠尾草 .

这种小灌木属于唇形科，与普通蒿属植物没有密切的亲缘关系。

[ðə; ði] ['klʌstəz] [ɒv; əv] [braɪt] ['pɜːp(ə)l] ['flaʊəz] , [æz; əz] [ðeɪ] [kʌm] [ɒn][ɪn][meɪ][ɔː(r)][dʒuːn] ,
The **clusters** **of** **bright** **purple** **flowers** **,** **as** **they** **come** **on** **in** **May** **or** **June** **,**
这 集群 的 明亮的 紫色的 花朵 , 作为 他们 来 在 在 可能 或者 六月 ,

五月或六月间，簇簇明亮的紫色花朵盛开。

['sɜːt(ə)nli] [ˌeɪ diː 'diː] ['brɪliənt] [ə'dɔːnmənt] [tuː; tə] [ðɪs] [seɪdʒ] - [griːn] [plɑːnt] .
certainly **add** **brilliant** **adornment** **to** **this** **sage** **-** **green** **plant** **.**
当然 添加 杰出的 装饰 到 这 圣人 - 绿色的 植物 .

肯定会为这株鼠尾草绿色的植物增添亮丽的装饰。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zəʊnz] [ænd; ənd] [wel] ['skætəd] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ɒv; əv]
It **is** **fairly** **common** **in** **the** **Sonoran** **Zones** **and** **well** **scattered** **throughout** **much** **of**
它 是 相当 常见的 在 这 索诺兰 区域 和 出色地 疏散 自始至终 很多 的
[ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] .
the **Southwest** **.**
这 西南 .

它在索诺兰沙漠地区相当常见，并且广泛分布于美国西南部的大部分地区。

[ðɪs] [ɪz][ðə; ði][plɑːnt] [rɪ'fɜːd] [tuː; tə][ɪn][ðə; ði] ['stɔːrid] [lænd][ɒv; əv][ðə; ði]['pɜːp(ə)l][seɪdʒ] .
This **is** **the** **plant** **referred** **to** **in** **the** **storied** **Land** **of** **the** **Purple** **Sage** **.**
这 是 这 植物 指 到 在 这 有故事的 土地 的 这 紫色的 圣人 .

这就是传说中的紫草之乡里提到的那种植物。

[wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][best] ['pleɪsɪz][tuː; tə] [lʊk] [fɔː(r); fə(r)] [ðɪs] [plɑːnt][ɪz] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['eməræld] [puːl] [treɪl]
One **of** **the** **best** **places** **to** **look** **for** **this** **plant** **is** **along** **the** **Emerald** **Pool** **Trail**
一 的 这 最好的 地方 到 看 为了 这 植物 是 沿着 这 翠 水池 踪迹
[ɪn]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
in **Zion** **National** **Park** **.**
在 锡安 国家的 公园 .

寻找这种植物的最佳地点之一是锡安国家公园的翡翠池步道沿线。

['dezət] Sage5381 .
Desert **Sage5381** **.**
沙漠 Sage5381 .

沙漠鼠尾草5381。

['mʌlɪn]
MULLEIN
慕合怀特

毛蕊花

['fɪgwɜːt] ['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

[vər'bæskəm] ['θæpsəs]
Verbascum **thapsus**
毛蕊花 塔普苏斯

毛蕊花

[ðɪs] ['rɑːðə(r)][ʌn'juːʒuəl] - [ə'piəriŋ] [plɑːnt][ɪz][nɒt][ə; eɪ] ['neɪtɪv] [bʌt; bət]['rɑːðə(r)][æn; ən] [ˌɪntrə'djuːst]
This **rather** **unusual** **-** **appearing** **plant** **is** **not** **a** **native** **but** **rather** **an** **introduced**
这 相当 异常 - 出现 植物 是 不是 一个 本国的 但 相当 一个 介绍
['spiːʃiːz] [frɒm; frəm] ['jʊərəp] [ðæt] [hæz; həz] [spred] ['əʊvə(r)][məʊst][ɒv; əv] ['westən] [ə'merɪkə] .
species **from** **Europe** **that** **has** **spread** **over** **most** **of** **Western** **America** **.**
物种 从 欧洲 那 有 传播 超过 最多 的 西 美国 .

这种外形相当奇特的植物并非本地物种，而是从欧洲引进的物种，已经扩散到美国西部的大部分地区。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ə'lɒŋ] [ðə; ði][rəʊdz][ænd; ənd][treɪlz] .
It **is** **fairly** **common** **along** **the** **roads** **and** **trails** **.**
它 是 相当 常见的 沿着 这 道路 和 小径 .

在公路和步道沿线相当常见。

[ðə; ði]['həʊpi]['ɪndiənz] [ɑː(r); ə(r)] [sed] [tuː; tə][draɪ][ænd; ənd] [sməʊk] [ðə; ði] [liːvz] ,
The **Hopi** **Indians** **are** **said** **to** **dry** **and** **smoke** **the** **leaves** **,**
这 霍皮族 印度人 是 说 到 干燥 和 抽烟 这 树叶 ,

据说霍皮印第安人会将这种叶子晒干后吸食。

[ænd; ənd] [ðɪs] [ɪz] [θɔːt] [tuː; tə][kjʊə(r)]['piːp(ə)l] [huː] [ɑː(r); ə(r)] ['mentəli] [ˌʌn'bæləns] .
and **this** **is** **thought** **to** **cure** **people** **who** **are** **mentally** **unbalanced** **.**
和 这 是 想法 到 治愈 人们 WHO 是 精神上 不平衡 .

人们认为这可以治愈精神失常的人。

['ɜːli] [griːks] [ænd; ənd]['rəʊmənz] [dip] [draɪd] ['mʌlɪn] [stɔːks] [ɪn] ['tæləʊ] [tuː; tə] [meɪk] .
Early **Greeks** **and** **Romans** **dipped** **dried** **mullein** **stalks** **in** **tallow** **to** **make** **lampwicks** **.**
早期的 希腊人 和 罗马书 浸入 干燥 慕合怀特 茎 在 脂 到 制作 灯芯 .

古希腊人和古罗马人将干毛蕊花茎浸入牛油中制成灯芯。

[ðə; ði] ['ɪŋglɪʃ] [nemd] [ˌaɪ 'tiː] “ ['tɔːrtʃˌwiːd] ” [ænd; ənd][ðə; ði] ['spæniʃ] [kɔːld] [ˌaɪ 'tiː] “ [ˌkændə'lɛriə] .
The **English** **named** **it** **“** **Torchweed** **”** **and** **the** **Spanish** **called** **it** **“** **Candelaria** **.**
这 英语 命名 它 “ 火炬草 ” 和 这 西班牙语 称为 它 “ 坎德拉里亚 .

英国人称它为“火炬草”，西班牙人称它为“烛台草”。

” Mullein82 .
” Mullein82 .
” Mullein82 .

”Mullein82。

['rɔɪəl] [pen'stiːmən]
ROYAL **PENSTEMON**
皇家 钓钟柳

皇家彭斯图蒙

['fɪgwɜːt] ['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

[pen'stiːmən] [ˌspiːʃi'oʊsəs]
Penstemon **speciosus**
钓钟柳 美丽

美丽钓钟柳

[ðɪs] ['spiːʃiːz] , ['ɔːlsəʊ] [nəʊn] [æz; əz]['pɜːp(ə)l] [pen'stiːmən] ,
This **species** **,** **also** **known** **as** **Purple** **Penstemon** **,**
这 物种 , 还 已知 作为 紫色的 钓钟柳 ,

这种植物，又名紫花须苞花，

[ɪz] [faʊnd] [ɪn] [mʌtʃ] [ðə; ði] [seɪm] ['hæbəˌtæt][æz; əz][ðə; ði] [bluː] [pen'stiːmən] .
is **found** **in** **much** **the** **same** **habitats** **as** **the** **Blue** **Penstemon** **.**
是 成立 在 很多 这 相同的 栖息地 作为 这 蓝色的 钓钟柳 .

它的生长环境与蓝花菘蓝非常相似。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['dʒen(ə)rəli] [ə'bʌndənt] [ə'lɒŋ] ['rəʊdsaɪd] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [fɔːr] , - [fiːt] .
It **is** **generally** **abundant** **along** **roadsides** **at** **elevations** **above** **4** **,** **500** **feet** **.**
它 是 一般来说 丰富 沿着 路边 在 海拔 多于 4 , - 脚 .

在海拔 4,500 英尺以上的公路两旁，这种植物通常很常见。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd][æt; ət] [braɪs] ['kænjən] .
It **is** **fairly** **common** **at** **Cedar** **Breaks** **and** **at** **Bryce** **Canyon** **.**
它 是 相当 常见的 在 雪松 休息 和 在 布莱斯 峡谷 .

在锡达布雷克斯和布莱斯峡谷，这种情况相当常见。

[ðə; ði] ['flaʊəz] ['veəri] [ɪn]['kʌlə(r)][frɒm; frəm] [diːp] [bluː] [tuː; tə] [dɑːk] ['pɜːp(ə)l] ,
The **flowers** **vary** **in** **color** **from** **deep** **blue** **to** **dark** **purple** **,**
这 花朵 各不相同 在 颜色 从 深的 蓝色的 到 黑暗的 紫色的 ,

这些花的颜色从深蓝色到深紫色不等。

[ænd; ənd][ðə; ði] [stɔːks] ['veəri] [ɪn] [haɪt] [frɒm; frəm] - [tuː; tə] - ['ɪntʃɪz] .
and **the** **stalks** **vary** **in** **height** **from** **12** **to** **20** **inches** **.**
和 这 茎 各不相同 在 高度 从 - 到 - 英寸 .

茎秆高度从 12 英寸到 20 英寸不等。

['rɔɪəl] Penstemon83 .
Royal **Penstemon83** **.**
皇家 Penstemon83 .

皇家彭斯通83。

['iːtn] [pen'stiːmən]
EATON **PENSTEMON**
伊顿 钓钟柳

伊顿·彭斯泰蒙

['fɪgwɜːt] ['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

[pen'stiːmən] -
Penstemon **eatoni**
钓钟柳 -

彭斯顿·伊托尼

[faʊnd] ['məʊstli][ɪn][ðə; ði] [kuːl] ['kænjənz] ,
Found **mostly** **in** **the** **cool** **canyons** **,**
成立 大多 在 这 凉爽的 峡谷 ,

主要分布在凉爽的峡谷中，

[ðɪs] [plɑːnt][ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kən'fjuːzd] [wɪð] [ðə; ði] ['skaɪrɒkɪt] ['gɪliə][ɔː(r)][ðə; ði] ['westən] -
this **plant** **is** **sometimes** **confused** **with** **the** **Skyrocket** **Gilia** **or** **the** **Western** **Cardinalflower**
这 植物 是 有时 使困惑 和 这 火箭 吉利亚 或者 这 西 -
, [wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː][rɪ'zemb(ə)lz] ['sʌmwɒt] .
, **which** **it** **resembles** **somewhat** **.**
, 哪个 它 类似 有些 .

这种植物有时会被误认为是火箭吉利亚或西部猩红花，因为它与它们有些相似。

[pen'sti:mən] ['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli][hæz; həz][ə; eɪ]['greɪtə(r)]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] [blu:mz] [ɒn] [i:tʃ] ['flaʊə(r)] [stɔ:k]

Penstemon	**usually**	**has**	**a**	**greater**	**number**	**of**	**blooms**	**on**	**each**	**flower**	**stalk**
钓钟柳	通常	有	一个	更大的	数字	的	花朵	在	每个	花	茎

[ðæn; ðən][du:; də] [ði:z] ['flaʊəz] [ðæt] [ə'pɪə(r)] [laɪk][ˌaɪ 'ti:] .

than	**do**	**these**	**flowers**	**that**	**appear**	**like**	**it**	**.**
比	做	这些	花朵	那	出现	喜欢	它	.

与这些看起来像花的花朵相比，真正的钓钟柳每根花茎上的花朵数量通常要多。

[ðɪs] [və'raɪəti][ɪz][nɒt] ['nɪəli] [æz; əz] ['kɒmən] [æz; əz] ['meni] ['ʌðə(r)] [pɛnstəmɑ:nz] [ɪn] [ði:z] ['eəriəz] .

This	**variety**	**is**	**not**	**nearly**	**as**	**common**	**as**	**many**	**other**	**Penstemons**	**in**	**these**	**areas**	**.**
这	种类	是	不是	几乎	作为	常见的	作为	许多	其他	钓钟柳	在	这些	区域	.

在这些地区，这种品种远不如其他许多钓钟柳属植物常见。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][fɑ:(r)][mɔ:(r)] ['brɪliəntli] ['kʌləd] , [haʊ'evə(r)] ,

It	**is**	**far**	**more**	**brilliantly**	**colored**	**,**	**however**	**,**
它	是	远的	更多的	精彩	有色	,	然而	,

然而，它的色彩要鲜艳得多。

[wɪtʃ] [ə'kaʊnts] [fɔ:(r); fə(r)] [sʌtʃ] ['kɒmən] [nems] [æz; əz] ['skɑ:lət] ['bju:glə(r)][ænd; ənd] ['skɑ:lət]

which	**accounts**	**for**	**such**	**common**	**names**	**as**	**Scarlet**	**Bugler**	**and**	**Scarlet**
哪个	账户	为了	这样的	常见的	姓名	作为	猩红	司号员	和	猩红

[pen'sti:mən] .

Penstemon	**.**
钓钟柳	.

这就解释了为什么会有诸如猩红号手花和猩红钓钟柳之类的俗名。

['i:tn] Penstemon84 .

Eaton	**Penstemon84**	**.**
伊顿	Penstemon84	.

伊顿·彭斯泰蒙84。

['θikli:f] [pen'sti:mən]

THICKLEAF	**PENSTEMON**
厚叶	钓钟柳

厚叶钓钟柳

['fɪgwɜ:t] ['fæməli]

Figwort	**Family**
玄参	家庭

玄参科

[pen'sti:mən] -

Penstemon	**pachyphyllus**
钓钟柳	-

厚叶钓钟柳

[ðə; ði] [pɛnstəmɑ:nz] [ɑ:(r); ə(r)] ['sʌmtaɪmz] [kɔ:ld] [waɪld] ['snæpdrægən] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðə; ði][kləʊz]

The	**penstemons**	**are**	**sometimes**	**called**	**Wild**	**Snapdragons**	**because**	**of**	**the**	**close**
这	钓钟柳	是	有时	称为	荒野	金鱼草	因为	的	这	关闭

[rɪ'zembləns] [tu:; tə] [rɪ'leɪtɪd] ['kʌltɪveɪtɪd] ['spi:ʃi:z] .

resemblance	**to**	**related**	**cultivated**	**species**	**.**
相似	到	有关的	栽培	物种	.

由于与相关的栽培品种非常相似，钓钟柳有时被称为野生金鱼草。

[ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)]['ɔ:lsəʊ] [kɔ:ld] - [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][faɪv][st'eɪmɛnz][ɪz] ['kʌvəd]

They	**are**	**also**	**called**	**Beardstongue**	**because**	**one**	**of**	**the**	**five**	**stamens**	**is**	**covered**
他们	是	还	称为	-	因为	一	的	这	五	雄蕊	是	涵盖

[wɪð] ['nju:mərəs] [heəz] .

with	**numerous**	**hairs**	**.**
和	很多的	头发	.

它们也被称为须舌花，因为五根雄蕊中的一根上长满了毛。

[ðɪs] [bluː] [və'raɪəti] , ['θikliːf] [pen'stiːmən] ,
This **blue** **variety** **,** **Thickleaf** **Penstemon** **,**
这 蓝色的 种类 , 厚叶 钓钟柳 ,

这种蓝色品种，厚叶钓钟柳，

[ɪz] [faʊnd] ['məʊstli][æt; ət]['haɪə(r)] [ˌelə'veɪʃənz] [ɔː(r)][ɒn][ðə; ði] ['plætəʊz] [weə(r)] [ðeɪ] [bluːm] ['djʊərɪŋ][dʒuːn]
is **found** **mostly** **at** **higher** **elevations** **or** **on** **the** **plateaus** **where** **they** **bloom** **during** **June**
是 成立 大多 在 更高 海拔 或者 在 这 高原 在哪里 他们 盛开 期间 六月
[ænd; ənd][dʒʊ'laɪ] .
and **July** **.**
和 七月 .

主要生长在高海拔地区或高原上，在六月和七月开花。

['θikliːf] Penstemon5585 .
Thickleaf **Penstemon5585** **.**
厚叶 Penstemon5585 .

厚叶钓钟柳5585。

['pɑːmə(r)] [pen'stiːmən]
PALMER **PENSTEMON**
帕尔默 钓钟柳

帕尔默·彭斯泰蒙

['fɪgwɜːt] ['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

[pen'stiːmən] [pɑːl'mɛri]
Penstemon **palmeri**
钓钟柳 帕尔默里

帕尔默氏钓钟柳

[ðɪs] [ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] ['veri] ['bjuːtɪf(ə)l] [ænd; ənd] [kən'spɪkjuəs] ['flaʊəz] [ɒv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk]
This **is** **one** **of** **the** **very** **beautiful** **and** **conspicuous** **flowers** **of** **Zion** **National** **Park**
这 是 一 的 这 非常 美丽的 和 显眼的 花朵 的 锡安 国家的 公园
.
.
.

这是锡安国家公园里最美丽、最引人注目的花卉之一。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [bɔːn] [ɒn] [tɔːl] [spaɪks] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)] ['braɪtli] ['kʌləd] .
The **flowers** **are** **borne** **on** **tall** **spikes** **and** **are** **brightly** **colored** **.**
这 花朵 是 出生 在 高的 尖峰 和 是 明亮地 有色 .

这些花朵生长在高高的花穗上，颜色鲜艳。

[ðɪs] [ɪz][ðə; ði]['lɑːdʒɪst][ænd; ənd][məʊst] ['kɒmən] [pen'stiːmən] [faʊnd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [treɪlz] [ænd; ənd]
This **is** **the** **largest** **and** **most** **common** **Penstemon** **found** **along** **the** **trails** **and**
这 是 这 最大 和 最多 常见的 钓钟柳 成立 沿着 这 小径 和
['rəudwei] [ɒv; əv]['zaɪən] [bɪ'ləʊ] [sɪks] ,
roadways **of** **Zion** **below** **6** **,**
道路 的 锡安 以下 6 ,

这是锡安国家公园6米以下小径和道路上发现的最大、最常见的钓钟柳属植物。

- [fiːt] .
000 **feet** **.**
- 脚 .

000 英尺。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [ɪ'speʃəli] ['kɒmən] [ɪn] ['freʃli] [dɪ'stɜːbd] [sɔɪlz] [æz; əz][ðə; ði][rəʊd] [kʌts] .
It **is** **especially** **common** **in** **freshly** **disturbed** **soils** **as** **the** **road** **cuts** **.**
它 是 尤其 常见的 在 新鲜的 不安 土壤 作为 这 路 削减 .

这种现象在道路切口等新近扰动的土壤中尤为常见。

[ðə; ði] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)] [greɪ] - [griːn] ,
The **leaves** **are** **grey** **-** **green** **,**
这 树叶 是 灰色的 - 绿色的 ,

叶子呈灰绿色，

[ænd; ənd] [iːtʃ] [peə(r)] [wɪð] [ðə; ði] [ɪkˈsepʃ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði][ˈləʊə(r)][wʌnz][ɪz][dʒɔɪnd][æt; ət][ðə; ði] [beɪs] ,
and **each** **pair** **with** **the** **exception** **of** **the** **lower** **ones** **is** **joined** **at** **the** **base** **,**
和 每个 一对 和 这 例外 的 这 降低 一个 是 加入 在 这 根据 ,

除了最下面的几对之外，每一对都在底部相连。

[kriːˈeɪtɪŋ] [ðə; ði] [ɪmˈpreʃ(ə)n] [ðæt] [ˌaɪ ˈtiː][ɪz][wʌn] [liːf] [wɪð] [ðə; ði] [stem] [ˈgrəʊɪŋ] [θruː] [ðə; ði]
creating **the** **impression** **that** **it** **is** **one** **leaf** **with** **the** **stem** **growing** **through** **the**
创建 这 印象 那 它 是 一 叶子 和 这 干 生长 通过 这
[ˈsentə(r)] .
center **.**
中心 .

给人一种错觉，仿佛是一片叶子，茎从中心长出来。

[ðə; ði] [ˈfeəli] [lɑːdʒ] [ˈflaʊəz] , [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] [peɪl] [ˈlævəndə(r)][ɪn][ˈkʌlə(r)] ,
The **fairly** **large** **flowers** **,** **which** **are** **pale** **lavender** **in** **color** **,**
这 相当 大的 花朵 , 哪个 是 苍白 薰衣草 在 颜色 ,

这些花朵较大，呈淡紫色。

[bɪˈgɪn] [ˈbluːmɪŋ] [ɪn] [meɪ] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [ɪn] [bluːm] [θruːˈaʊt] [məʊst][ɒv; əv][ðə; ði]
begin **blooming** **in** **May** **and** **are** **found** **in** **bloom** **throughout** **most** **of** **the**
开始 盛开 在 可能 和 是 成立 在 盛开 自始至终 最多 的 这
[ˈsʌmə(r)] .
summer **.**
夏天 .

五月开始开花，整个夏季大部分时间都在开花。

[ˈpɑːmə(r)] Penstemon86 .
Palmer **Penstemon86** **.**
帕尔默 Penstemon86 .

Palmer Penstemon86。

[ˈseɪkrɪd] [dəˈtjuːrə]
SACRED **DATURA**
神圣 曼陀罗

神圣曼陀罗

[pəˈteɪtəʊ][ˈfæməli]
Potato **Family**
土豆 家庭

马铃薯家族

[dəˈtjuːrə] -
Datura **meteloides**
曼陀罗 -

曼陀罗

[ə; eɪ] [kənˈspɪkjuəs] [plɑːnt] [wɪð] [ˈveri] [lɑːdʒ] , [waɪt] ,
A **conspicuous** **plant** **with** **very** **large** **,** **white** **,**
一个 显眼的 植物 和 非常 大的 , 白色的 ,

一种引人注目的植物，有着非常大的白色花朵，

[ˈsʌmtaɪmz] [ˈlævəndə(r)] - [ˈtɪntɪd] [ˈflaʊəz] [ðæt] [ˈəʊpən][æt; ət] [naɪt] [ænd; ənd] [wɪlt] [ɪn][ðə; ði] [braɪt]
sometimes **lavender** **-** **tinted** **flowers** **that** **open** **at** **night** **and** **wilt** **in** **the** **bright**
有时 薰衣草 - 有色 花朵 那 打开 在 夜晚 和 枯萎 在 这 明亮的
[ˈmɔːnɪŋ] [ˈsʌnlaɪt] .
morning **sunlight** **.**
早晨 阳光 .

有时开出的花朵呈淡紫色，在夜间开放，在清晨明亮的阳光下凋谢。

[ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][plɑ:nt][meɪ][hæv; həv][æz; əz]['meni][æz; əz] - [blu:mz][æt; ət][wʌn][taɪm] .

A	single	plant	may	have	as	many	as	100	blooms	at	one	time	.
一个	单身的	植物	可能	有	作为	许多	作为	-	花朵	在	一	时间	.

一株植物一次最多可以开出100朵花。

[də'tju:rə][ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][fju:][plɑ:nts][ðæt] [blu:mz]['djʊərɪŋ][ðə; ði][hɒt]['sʌmə(r)][ɪn]['zaɪən]['kænjən] .

Datura	is	one	of	the	few	plants	that	blooms	during	the	hot	summer	in	Zion	Canyon	.
曼陀罗	是	一	的	这	很少	植物	那	花朵	期间	这	热的	夏天	在	锡安	峡谷	.

曼陀罗是锡安峡谷炎热夏季少数几种开花的植物之一。

['meni] ['dɪfrənt] [nems] [ɑ:(r); ə(r)]['ləʊkəli] [ə'plaɪd] [tu:; tə][ˌaɪ 'ti:] , [ænd; ənd] [ɪn'klu:d] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] :

Many	different	names	are	locally	applied	to	it	,	and	include	the	following	:
许多	不同的	姓名	是	本地	应用	到	它	,	和	包括	这	下列的	:

['zaɪən] ['lɪli] ,

Zion	Lily	,
锡安	百合	,

当地对它有许多不同的称呼，包括以下几种：锡安百合花

[mu:n] ['lɪli] , ['dʒɪmsən] [wi:d] [ænd; ənd] ['θɔ:rnˌæpəl] .

Moon	Lily	,	Jimson	Weed	and	Thornapple	.
月亮	百合	,	吉姆森	杂草	和	刺果	.

月百合、苦参草和刺苹果。

[ðə; ði][plɑ:nt][ɪz] ['pɔɪzənəs] [tu:; tə] [i:t] , [ɪ'speʃəli] [ðə; ði] [si:dz] ,

The	plant	is	poisonous	to	eat	,	especially	the	seeds	,
这	植物	是	有毒	到	吃	,	尤其	这	种子	,

这种植物有毒，尤其是种子，不能食用。

[ænd; ənd][wɒz; wəz] [ju:st] [baɪ] ['sevrəl] ['ɪndiən] [traɪbz] [tu:; tə][ɪn'dju:s]['stju:pə(r)][ænd; ənd] [dri:mz] [æz; əz]

and	was	used	by	several	Indian	tribes	to	induce	stupor	and	dreams	as
和	曾是	用过的	经过	一些	印度	部落	到	诱导	昏迷	和	梦境	作为

[ə; eɪ] [pɑ:t] [ɒv; əv][ə; eɪ] ['waɪdspred] [rɪ'lɪdʒəs] [kʌlt] .

a	part	of	a	widespread	religious	cult	.
一个	部分	的	一个	广泛	宗教	邪教	.

一些印第安部落曾利用这种力量使人昏迷和做梦，作为广泛流传的宗教仪式的一部分。

[ˌaɪ 'ti:] [kən'teɪnz] [ə; eɪ] ['dedli] [nɑ:'kɒtɪk]['prɪnsəp(ə)l][ə'kɪn][tu:; tə] ['ætrəpɪn] .

It	contains	a	deadly	narcotic	principle	akin	to	atropine	.
它	包含	一个	致命	麻醉剂	原则	类似的	到	阿托品	.

它含有类似阿托品的致命麻醉成分。

['seɪkrɪd] Datura87 .

Sacred	Datura87	.
神圣	Datura87	.

神圣曼陀罗87。

['mʌŋkiˌflaʊər]

MONKEYFLOWER
猴面花

猴面花

['fɪgwɜ:t] ['fæməli]

Figwort	Family
玄参	家庭

玄参科

['mɪmjʊləs]['kɑ:dɪnæli:z]

Mimulus	cardinalis
沟酸浆	红雀

红花猴面花

[wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['veri] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊərɪŋ] [plɑːnts] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['zaɪən] ['nærəʊz] [treɪl] [ænd; ənd] [ɪn]

One	of	the	very	beautiful	flowering	plants	along	the	Zion	Narrows	Trail	and	in
一	的	这	非常	美丽的	开花	植物	沿着	这	锡安	狭窄处	踪迹	和	在

[kuːl] ,

cool	,
凉爽的	,

锡安峡谷步道沿线，凉爽的气候下，生长着一种非常美丽的开花植物。

[dæmp] ['pleɪsɪz] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] [ɪz] [ðɪs] ['krɪmz(ə)n] ['mʌŋkiˌflaʊər] [wɪð] [ɪts] ['ɒrɪndʒ] - [red]

damp	places	of	the	shady	canyons	is	this	Crimson	Monkeyflower	with	its	orange	-	red
潮湿	地方	的	这	阴凉	峡谷	是	这	赤红	猴面花	和	它是	橙子	-	红色的

['blɔsəmz] [ænd; ənd] [diːp] - [griːn] [liːvz] .

blossoms	and	deep	-	green	leaves	.
花朵	和	深的	-	绿色的	树叶	.

在阴凉峡谷的潮湿地带，生长着这种红花猴面花，它开着橙红色的花朵，长着深绿色的叶子。

[ɪts] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [wʌn] [tuː; tə] [ˌtuː'tuː] ['ɪntʃɪz] [lɒŋ] [ænd; ənd] [ðə; ði] [waɪd] - [tuːθt; tuːðd] [liːvz]

Its	flowers	are	1	to	2	inches	long	and	the	wide	-	toothed	leaves
它是	花朵	是	1	到	2	英寸	长的	和	这	宽的	-	有齿的	树叶

[ɑː(r); ə(r)] [θriː] [tuː; tə] [faɪv] ['ɪntʃɪz] [lɒŋ] .

are	3	to	5	inches	long	.
是	3	到	5	英寸	长的	.

它的花朵长 1 至 2 英寸，宽齿状的叶子长 3 至 5 英寸。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [ðə; ði] ['lɑːdʒɪst] ['mʌŋkiˌflaʊər] [ɪn] [ðə; ði] [pɑːk] .

It	is	the	largest	Monkeyflower	in	the	park	.
它	是	这	最大	猴面花	在	这	公园	.

这是公园里最大的猴面花。

[sʌm; səm] [plɑːnts] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['bluːmɪŋ] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['sʌmə(r)] ['siːz(ə)n] ,

Some	plants	are	found	blooming	throughout	much	of	the	summer	season	,
一些	植物	是	成立	盛开	自始至终	很多	的	这	夏天	季节	,

有些植物在整个夏季的大部分时间里都会开花。

[ɪ'speʃəli] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['kænjən] [wɔːlz] [weə(r)] [ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [siːps] [ɒv; əv] ['wɔːtə(r)] [məʊst] [ɒv; əv] [ðə; ði] [jɪə(r)] .

especially	along	the	canyon	walls	where	there	are	seeps	of	water	most	of	the	year	.
尤其	沿着	这	峡谷	墙壁	在哪里	那里	是	渗漏	的	水	最多	的	这	年	.

尤其是在峡谷两侧，那里一年中大部分时间都有渗水。

Monkeyflower5788 .

Monkeyflower5788	.
Monkeyflower5788	.

Monkeyflower5788。

['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ]

INDIAN	PAINTBRUSH
印度	画笔

印度画笔花

['fɪgwɜːt] ['fæməli]

Figwort	Family
玄参	家庭

玄参科

[ˌkæstɪ'liːhə] [kɑːk'sɪniə]

Castilleja	coccinea
卡斯蒂利亚	猩红

猩红卡斯蒂利亚

[frɒm; frəm] ['ɜːli] [mɑːtʃ] [ʌn'tɪl] [meɪ] [ðə; ði] [wɔːm] ['hɪlsaɪd] [bɪ'ləʊ] [sɪks] ,

From	early	March	until	May	the	warm	hillsides	below	6	,
从	早期的	行进	直到	可能	这	温暖的	山坡	以下	6	,

从三月初到五月，六点以下的温暖山坡，

- [fiːt] [ɑː(r); ə(r)] [meɪd] ['brɪliənt] [baɪ] [klʌmps] [ɒv; əv] [diːp] - [red] ['flaʊəz] ['ɒf(ə)n] [faʊnd] [nekst][tuː; tə]

000	feet	are	made	brilliant	by	clumps	of	deep	-	red	flowers	often	found	next	to
-	脚	是	制成	杰出的	经过	团块	的	深的	-	红色的	花朵	经常	成立	下一个	到

['pætʃɪz] [ɒv; əv] ['maʊntən] [mə'hɒgəni] .

patches	of	Mountain	Mahogany	.
补丁	的	山	桃花心木	.

000 英尺高的山坡上，成簇的深红色花朵格外引人注目，这些花朵通常生长在山地桃花心木林旁。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ðə; ði] [dwɔːf] ['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)][baɪ][fɑː(r)][ðə; ði][məʊst]

They	are	the	Dwarf	Indian	Paintbrush	and	are	by	far	the	most
他们	是	这	矮人	印度	画笔	和	是	经过	远的	这	最多

[kən'spɪkjuəs] ['ɜːli] [sprɪŋ] ['flaʊə(r)][ɪn]['zaɪən] .

conspicuous	early	spring	flower	in	Zion	.
显眼的	早期的	春天	花	在	锡安	.

它们是矮生印第安画笔花，是锡安国家公园迄今为止最引人注目的早春花卉。

[faʊnd] ['veri] [ə'bʌndəntli] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [pɑːk] [rəʊd][frɒm; frəm][ðə; ði] [iːst] ['entrəns] [tuː; tə][ðə; ði]['zaɪən]

Found	very	abundantly	along	the	park	road	from	the	East	Entrance	to	the	Zion
成立	非常	大量	沿着	这	公园	路	从	这	东方	入口	到	这	锡安

['tʌn(ə)l] ,

Tunnel	,
隧道	,

从东入口到锡安隧道沿公园道路一带，这种植物非常常见。

[ðeɪ] ['prez(ə)nt][ə; eɪ][məʊst] ['pliːzɪŋ] [saɪt] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n] .

they	present	a	most	pleasing	sight	early	in	the	season	.
他们	展示	一个	最多	令人愉悦	视线	早期的	在	这	季节	.

在赛季初期，它们呈现出非常赏心悦目的景象。

['ʌðə(r)] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] ['plentɪf(ə)l][æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd]['ɒf(ə)n] ['kɑːpɪt] [ðə; ði]

Other	species	are	very	plentiful	at	Cedar	Breaks	and	often	carpet	the
其他	物种	是	非常	丰富	在	雪松	休息	和	经常	地毯	这

[medəuz] [ɪn] ['ʃəʊi] ['ɒrɪndʒ] [ɔː(r)] [red] .

meadows	in	showy	orange	or	red	.
草地	在	炫耀	橙子	或者	红色的	.

雪松断崖还有其他很多物种，它们常常将草地铺成一片艳丽的橙色或红色。

['sevrəl] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)]['ɔːlsəʊ] [faʊnd] [æt; ət] [braɪs] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .

Several	species	are	also	found	at	Bryce	Canyon	National	Park	.
一些	物种	是	还	成立	在	布莱斯	峡谷	国家的	公园	.

布莱斯峡谷国家公园也栖息着几种物种。

['ɪndiən] Paintbrush89 .

Indian	Paintbrush89	.
印度	Paintbrush89	.

印度画笔89。

['snəʊberi]

SNOWBERRY
雪莓

雪莓

['hʌnisʌkl] ['fæməli]

Honeysuckle	Family
金银花	家庭

金银花家族

[ˌsɪmfəˌrɪˈkɑːrpəs] -
Symphoricarpos **utahensis**
番杏 -

犹他州合果果

[ðɪs] [ləʊ] , ['spredɪŋ] [ʃrʌb] [ɪz] ['rekəgˈnaɪzd] [baɪ] [ɪts] ['ʃrɛdi] [bɑːk] , [smɔːl] , ['əʊv(ə)l] ,
This **low** **,** **spreading** **shrub** **is** **recognized** **by** **its** **shreddy** **bark** **,** **small** **,** **oval** **,**
这 低的 , 传播 灌木 是 认可 经过 它是 碎屑 吠 , 小的 , 椭圆形 ,

这种低矮蔓生的灌木以其易碎的树皮和小型椭圆形叶片而闻名。

['ɒpəzɪt] [liːvz] [ɒn] ['veri] [ʃɔːt] ['petɪˌəʊl] , [ænd; ənd] [ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] [ɔː(r)] [fɔːl] [baɪ] [ɪts] [waɪt]
opposite **leaves** **on** **very** **short** **petioles** **,** **and** **in** **late** **summer** **or** **fall** **by** **its** **white**
对面的 树叶 在 非常 短的 叶柄 , 和 在 晚的 夏天 或者 落下 经过 它是 白色的
['beriz] .
berries **.**
浆果 .

叶片对生，叶柄很短，夏末或秋季结白色浆果。

[ðə; ði] [smɔːl] , ['pɪŋkɪʃ] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [nɒt] [æt; ət] [ɔːl] [kən'spɪkjuəs] [ænd; ənd] [ɑː(r); ə(r)] ['ɒf(ə)n]
The **small** **,** **pinkish** **flowers** **are** **not** **at** **all** **conspicuous** **and** **are** **often**
这 小的 , 粉红色 花朵 是 不是 在 全部 显眼的 和 是 经常
[ˌəʊvə'lʊkt] .
overlooked **.**
被忽视的 .

这些粉红色的小花一点也不显眼，常常被人忽略。

[ðə; ði] [plɑːnt] [ɪz] [braʊzd] [baɪ] [dɪə(r)] [ænd; ənd] ['ʌðə(r)] ['ænɪmlz] [ænd; ənd] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld]
The **plant** **is** **browsed** **by** **deer** **and** **other** **animals** **and** **is** **sometimes** **called**
这 植物 是 浏览 经过 鹿 和 其他 动物 和 是 有时 称为
['bʌkˌbrʌʃ] .
Buckbrush **.**
灌木丛 .

这种植物是鹿和其他动物的食草植物，有时被称为鹿灌木。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [faʊnd] ['məʊstli] [ɪn] [ðə; ði] [haɪ] ['plætəʊz] [ɒv; əv] ['zaɪən] [ænd; ənd] [ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [æt; ət]
It **is** **found** **mostly** **in** **the** **high** **plateaus** **of** **Zion** **and** **is** **fairly** **common** **at**
它 是 成立 大多 在 这 高的 高原 的 锡安 和 是 相当 常见的 在
['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .
Cedar **Breaks** **and** **Bryce** **Canyon** **.**
雪松 休息 和 布莱斯 峡谷 .

它主要分布在锡安国家公园的高原地区，在雪松断崖国家公园和布莱斯峡谷国家公园也比较常见。

[ðə; ði] [fruːt] , [ɔːlˈðəʊ] ['veri] ['ʃəʊi] , [ɪz] [nɒt] ['veri] ['teɪsti] .
The **fruit** **,** **although** **very** **showy** **,** **is** **not** **very** **tasty** **.**
这 水果 , 虽然 非常 炫耀 , 是 不是 非常 可口 .

这种水果虽然外形非常漂亮，但味道却不怎么样。

Snowberry90 .
Snowberry90 **.**
Snowberry90 .

Snowberry90。

['beəbəri] ['hʌnisʌkl]
BEARBERRY **HONEYSUCKLE**
熊果 金银花

熊果金银花

['hʌnisʌkl] ['fæməli]
Honeysuckle **Family**
金银花 家庭

金银花家族

[lɒ'nɪsərə] -
Lonicera involucrata
金银花 -

金银忍冬

[ðɪs] ['membə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['hʌnisʌkl] ['fæməli][hæz; həz][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] ['kɒmən] [nems]
This member of the Honeysuckle Family has a number of common names
这 成员 的 这 金银花 家庭 有 一个 数字 的 常见的 姓名
[sʌtʃ] [æz; əz] ['twɪnbərɪ] ['hʌnisʌkl] ,
such as Twinberry Honeysuckle ,
这样的 作为 双莓 金银花 ,

金银花科的这种植物有很多俗名，例如双莓金银花。

[ɪŋk] - ['beri] [ænd; ənd] ['pɪdʒɪn] - [bʊʃ] .
Ink - berry and Pigeon - bush .
墨水 - 浆果 和 鸽子 - 衬套 .

墨莓和鸽子灌木。

[ðə; ði] ['flaʊəz] , [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] ['jeləʊ] [ænd; ənd]['ɔːlweɪz] [kʌm] [ɪn] [peəz] , [ɑː(r); ə(r)] ['veri] [ə'træktɪv]
The flowers , which are yellow and always come in pairs , are very attractive
这 花朵 , 哪个 是 黄色的 和 总是 来 在 对 , 是 非常 吸引人的
[tuː; tə][ðə; ði] ['hʌmɪŋˌbɜːrdz] .
to the hummingbirds .
到 这 蜂鸟 .

这种花呈黄色，总是成对生长，非常吸引蜂鸟。

[mə'tʃʊə(r)] [fruːts] [ɑː(r); ə(r)] [blæk] ['beriz] [ə'baʊt][ðə; ði][saɪz][ɒv; əv] ['piːz] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)] ['pɑːʃəli]
Mature fruits are black berries about the size of peas and are partially
成熟 水果 是 黑色的 浆果 关于 这 尺寸 的 豌豆 和 是 部分
[ɪn'kləʊzd] [baɪ] ['redɪʃ] [brækts] .
enclosed by reddish bracts .
内 经过 微红 苞片 .

成熟的果实是黑色浆果，大小与豌豆相仿，部分被红色苞片包裹。

[ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)][ʌn'pælətəb(ə)l][ænd; ənd] [braʊzd] ['veri] ['slaɪtli] , [bʌt; bət][ðə; ði] [fruːts] [ɑː(r); ə(r)]
The plants are unpalatable and browsed very slightly , but the fruits are
这 植物 是 令人难以接受 和 浏览 非常 轻微地 , 但 这 水果 是
['iːt(ə)n][baɪ][bɜːdz][ænd; ənd] ['tʃɪpˌmʌŋks] .
eaten by birds and chipmunks .
吃 经过 鸟类 和 花栗鼠 .

这些植物味道不好，很少被啃食，但它们的果实却被鸟类和花栗鼠吃掉。

['beəbəri] Honeysuckle5991 .
Bearberry Honeysuckle5991 .
熊果 Honeysuckle5991 .

熊果金银花5991。

- [ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs]
ELEPHANTHEAD PEDICULARIS
- 椎弓根

象头鱼

['fɪgwɜːt] ['fæməli]
Figwort Family
玄参 家庭

玄参科

[ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs] [ˌgruːnlæn'dɪkə]
Pedicularis groenlandica
荜茇 格陵兰

格陵兰马先蒿

[juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd] [ðɪs] [streɪndʒ] - ['lʊkɪŋ] [plɑːnt][ɪn][ðə; ði] [wet] [medəuz] [ɒv; əv][ðə; ði]['ælpaɪn]['eəriəz]

You	**will**	**find**	**this**	**strange**	**-**	**looking**	**plant**	**in**	**the**	**wet**	**meadows**	**of**	**the**	**alpine**	**areas**
你	将要	寻找	这	奇怪的	-	寻找	植物	在	这	湿的	草地	的	这	高山	区域

[ɒv; əv]['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd][ɒn][ðə; ði] ['plætəʊz] [ɒv; əv][ðə; ði][kəʊ'lɒb]['sekʃ(ə)n][ænd; ənd][ðə; ði]

of	**Cedar**	**Breaks**	**and**	**on**	**the**	**Plateaus**	**of**	**the**	**Kolob**	**Section**	**and**	**the**
的	雪松	休息	和	在	这	高原	的	这	科洛布	部分	和	这

[hɔːs] ['pɑːstʃə(r)] ['plætəʊ] [ɒv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .

Horse	**Pasture**	**Plateau**	**of**	**Zion**	**National**	**Park**	**.**
马	牧场	高原	的	锡安	国家的	公园	.

在锡安国家公园雪松断崖高山地区的湿草甸、科罗布高原和马场高原，你都能找到这种外形奇特的植物。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(Wild Flowers of Zion and Bryce Canyon)

[ɪts] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n] [ɪz] [dʒʊ'laɪ] [ænd; ənd] ['ɔːgəst] .

Its	blooming	season	is	July	and	August	.
它是	盛开	季节	是	七月	和	八月	.

它的花期是七月和八月。

[ðə; ði] [pɪ'kjuːliəli] ['mɒdɪfaɪd] [pet(ə)lz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [kə'rɒlə] [rɪ'zemb(ə)l] [ðə; ði] ['fɔːhed; 'fɒrɪd] , [ɪəz] [ænd; ənd]

The	peculiarly	modified	petals	of	the	corolla	resemble	the	forehead	,	ears	and
这	奇特地	修改的	花瓣	的	这	花冠	类似	这	前额	,	耳朵	和

['weɪvɪŋ] [trʌŋk] [ɒv; əv] [æn; ən] ['elɪfənt] ,

waving	trunk	of	an	elephant	,
挥手	树干	的	一个	大象	,

这种花冠的花瓣经过特殊变异，形似大象的额头、耳朵和摆动的鼻子。

[hens] [ðə; ði] ['kɒmən] [neɪm] - .

hence	the	common	name	Elephanthead	.
因此	这	常见的	姓名	-	.

因此得名“象头花”。

- Pedicularis92 .

Elephanthead	Pedicularis92	.
-	Pedicularis92	.

象头草92。

[ə'merɪkən] ['heəbel]

AMERICAN	HAREBELL
美国人	风铃草

美洲铃兰

['belˌflaʊə(r)] ['fæməli]

Bellflower	Family
风铃草	家庭

铃兰家族

[kæm'pænjʊlə][ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə]

Campanula	rotundifolia
风铃草	圆叶

圆叶风铃草

[ɪn] [ðə; ði] ['draɪə(r)] ['hæbəˌtæt] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['ælpaɪn] ['riːdʒənz] [ə'raʊnd] ['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd] ['dʒen(ə)rəli]

In	the	drier	habitats	of	the	alpine	regions	around	Cedar	Breaks	and	generally
在	这	烘干机	栖息地	的	这	高山	地区	大约	雪松	休息	和	一般来说

[ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['rəʊdsaɪd] [ɪn] [lɑːdʒ] [klʌmps] [juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] [bluː] ['flaʊə(r)] .

along	the	roadsides	in	large	clumps	you	may	find	this	beautiful	blue	flower	.
沿着	这	路边	在	大的	团块	你	可能	寻找	这	美丽的	蓝色的	花	.

在锡达布雷克斯周围高山地区的干燥生境中，以及通常在路边成片生长的地方，你可能会发现这种美丽的蓝色花朵。

[ðə; ði] ['lʌvli] [diːp] - [bluː] ['flaʊəz] , ['druːpɪŋ] [ɒn][ðeə(r)] ['heəlaɪk] [stemz] , [hæv; həv] [sʌtʃ] ['pɜːfɪkt]

The	lovely	deep	-	blue	flowers	,	drooping	on	their	hairlike	stems	,	have	such	perfect
这	迷人的	深的	-	蓝色的	花朵	,	下垂	在	他们的	毛发状	茎	,	有	这样的	完美的

[ʃeɪp] [ænd; ənd] ['sɪmp(ə)l] [greɪs] .

shape	and	simple	grace	.
形状	和	简单的	优雅	.

这些美丽的深蓝色花朵，垂挂在纤细的茎秆上，形状完美，姿态简洁优雅。

[ðə; ði] ['heəbel] [ɪz] ['veri] [waɪd] [spred] , ['biːɪŋ] [faʊnd] [ɪn] ['skɒtlənd] ,

The	Harebell	is	very	wide	spread	,	being	found	in	Scotland	,
这	风铃草	是	非常	宽的	传播	,	存在	成立	在	苏格兰	,

风铃草分布非常广泛，在苏格兰也能找到。

['nɔːðən] ['jʊərəp] [ænd; ənd]['eɪʒə; 'eɪʃə][æz; əz] [wel] [æz; əz]['əʊvə(r)] [mʌtʃ] [ɒv; əv] [nɔːθ] [ə'merɪkə] .

Northern	Europe	and	Asia	as	well	as	over	much	of	North	America	.
北方	欧洲	和	亚洲	作为	出色地	作为	超过	很多	的	北	美国	.

北欧、亚洲以及北美大部分地区。

[ə'merɪkən] Harebell93 .

American	Harebell93	.
美国人	Harebell93	.

美国风铃草93。

['westən] -

WESTERN	CARDINALFLOWER
西	-

西部红花

[ləʊ'biːliə]['fæməli]

Lobelia	Family
罗贝利亚	家庭

罗贝利亚家族

[ləʊ'biːliə] ['splɛndɛnz]

Lobelia	splendens
罗贝利亚	辉煌

光辉山梗菜

[ə; eɪ] ['plez(ə)nt] [sə'praɪz] [tuː; tə] ['meni] [pɑːk] ['vɪzɪtəz] [ɪz][tuː; tə][faɪnd] [ðɪs] [spek'tækjələ(r)]['flaʊə(r)] ,

A	pleasant	surprise	to	many	park	visitors	is	to	find	this	spectacular	flower	,
一个	令人愉快的	惊喜	到	许多	公园	访客	是	到	寻找	这	壮观的	花	,

许多公园游客都会惊喜地发现这种美丽的花朵。

[wɪð] [ɪts] [ə'bʌndənt] ['skɑːlət] [bluːmz] [ɒn] [lɒŋ] [stɔːks] ,

with	its	abundant	scarlet	blooms	on	long	stalks	,
和	它是	丰富	猩红	花朵	在	长的	茎	,

它开满了鲜红色的花朵，花茎很长。

[prɪ'zentɪŋ] [ə; eɪ] ['kʌləf(ə)l] [dɪ'spleɪ] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] [leɪt] ['sʌmə(r)] [wen] [məʊst][plɑːnts][hæv; həv] [siːst]

presenting	a	colorful	display	during	the	late	summer	when	most	plants	have	ceased
呈现	一个	丰富多彩的	展示	期间	这	晚的	夏天	什么时候	最多	植物	有	停止

['bluːmɪŋ] .

blooming	.
盛开	.

在夏末大多数植物停止开花的时候，呈现出绚丽多彩的景象。

[ðɪs] ['kʌləf(ə)l] ['spiːʃiːz] , [nəʊn] ['ɔːlsəʊ][æz; əz] ['skɑːlət] [ləʊ'biːliə] ,

This	colorful	species	,	known	also	as	Scarlet	Lobelia	,
这	丰富多彩的	物种	,	已知	还	作为	猩红	罗贝利亚	,

这种色彩艳丽的植物，又名猩红山梗菜，

[ɪz] ['veri] [ə'bʌndənt] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['nærəʊz] [treɪl] [ɒv; əv]['zaɪən] ['kænjən] [ænd; ənd]['ɔːlsəʊ] [ə'lɒŋ] ['wɔːtə(r)]

is	very	abundant	along	the	Narrows	Trail	of	Zion	Canyon	and	also	along	water
是	非常	丰富	沿着	这	狭窄处	踪迹	的	锡安	峡谷	和	还	沿着	水

['kɔːsɪz] [ɒv; əv]['ʌðə(r)] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] .

courses	of	other	shady	canyons	.
课程	的	其他	阴凉	峡谷	.

在锡安峡谷的狭窄小径沿线以及其他阴凉峡谷的水道沿线，这种植物非常常见。

[ðə; ði] [lɒŋ] ,
The **long** **,**
这 长的 ,

漫长的

['tju:bjələ(r)] [kə'rɒlə] [ænd; ənd] ['pɔɪntɪd] [pet(ə)lz] [ə'reɪndʒd] [ɪn][ɪ'regjələ(r)] ['pæt(ə)n] [ɒv; əv] [tu:] [ænd; ənd]
tubular **corollas** **and** **pointed** **petals** **arranged** **in** **irregular** **pattern** **of** **two** **and**
管状 花冠 和 尖 花瓣 安排 在 不规律的 图案 的 二 和
[θri:] [aɪ'dentɪfaɪ] [ðɪs] [plɑ:nt][frɒm; frəm][ðə; ði] ['skɑ:lət] [pen'sti:mən] [wɪtʃ] [ˌaɪ 'ti:][rɪ'zemb(ə)lz] .
three **identify** **this** **plant** **from** **the** **Scarlet** **Penstemon** **which** **it** **resembles** **.**
三 确认 这 植物 从 这 猩红 钓钟柳 哪个 它 类似 .

管状花冠和两三片不规则排列的尖花瓣使这种植物区别于它所相似的猩红花菘蓝。

['westən] Cardinalflower94 .
Western **Cardinalflower94** **.**
西 Cardinalflower94 .

西方红花94。

['ræbɪtbrʌʃ]
RABBITBRUSH
兔灌木

兔刷

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

[ˌkrɪsə'θæmnəs] [ɛs'pi:] .
Chrysothamnus **sp** **.**
金丝桃 sp .

金丝桃属

['ræbɪtbrʌʃ] [ɪz] ['feəli] ['kɒmən] [ə'lɒŋ] ['rəudwei] [ænd; ənd] [treɪlz] [ɪn][ðə; ði]['ærɪd]['ri:dʒənz] .
Rabbitbrush **is** **fairly** **common** **along** **roadways** **and** **trails** **in** **the** **arid** **regions** **.**
兔灌木 是 相当 常见的 沿着 道路 和 小径 在 这 干旱 地区 .

在干旱地区，兔灌木在公路和小径沿线相当常见。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz] ['ræbɪts] [faɪnd] [ðɪs] [plɑ:nt][ə; eɪ] ['feɪvərɪt] ['ʃeltə(r)] , [ˌaɪ 'ti:][hæz; həz] [bi:n] [nemd]
Because **rabbits** **find** **this** **plant** **a** **favorite** **shelter** **,** **it** **has** **been** **named**
因为 兔子 寻找 这 植物 一个 最喜欢的 庇护所 , 它 有 到过 命名
['ræbɪtbrʌʃ] .
Rabbitbrush **.**
兔灌木 .

因为兔子喜欢把这种植物当作栖身之所，所以它被命名为兔灌木。

['ɪndiənz] [bɔɪl] [ðə; ði][plɑ:nt][fɔ:(r); fə(r)] ['jeləʊ] [daɪ] ,
Indians **boil** **the** **plant** **for** **yellow** **dye** **,**
印度人 熬 这 植物 为了 黄色的 染料 ,

印度人将这种植物煮沸提取黄色染料。

[ænd; ənd] [waɪt] [mæn] [faʊnd] ['sɜ:t(ə)n] ['spi:ʃi:z] [ɒv; əv] [ˌkrɪsə'θæmnəs] [tu:; tə] [kən'teɪn] ['rʌbə(r)] .
and **white** **man** **found** **certain** **species** **of** **Chrysothamnus** **to** **contain** **rubber** **.**
和 白色的 男人 成立 肯定 物种 的 金丝桃 到 包含 橡皮 .

白人发现某些金丝桃属植物含有橡胶。

[kənˌsɪdə'reɪʃ(ə)n] [wɒz; wəz]['gɪv(ə)n][tu:; tə][ðə; ði] [prə'dʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] ['rʌbə(r)] [frɒm; frəm] ['ræbɪtbrʌʃ]
Consideration **was** **given** **to** **the** **production** **of** **rubber** **from** **Rabbitbrush**
考虑 曾是 给定 到 这 生产 的 橡皮 从 兔灌木
['djʊərɪŋ][ðə; ði] [fɜ:st] [wɜ:ld] [wɔ:(r)][ænd; ənd] [ʌp] [ʌn'tɪl] [ðə; ði] [dɪ'skʌvəri] [ɒv; əv] [sɪn'θetɪk] ['rʌbə(r)] .
during **the** **First** **World** **War** **and** **up** **until** **the** **discovery** **of** **synthetic** **rubber** **.**
期间 这 第一的 世界 战争 和 向上 直到 这 发现 的 合成的 橡皮 .

第一次世界大战期间，人们曾考虑利用兔灌木生产橡胶，直到合成橡胶被发现为止。

Rabbitbrush6195 .
Rabbitbrush6195 .
Rabbitbrush6195 .

Rabbitbrush6195。

- ['gʌmwi:d]
CURLYCUP GUMWEED
- 胶草

卷杯胶草

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower Family
向日葵 家庭

向日葵家族

[grɪn'di:lɪə] [ˌskwɑ:'roʊsə]
Grindelia squarrosa
格林德利亚 鳞状

鳞状格林德利亚

[æn; ən][ɪg'zɒtɪk][plɑ:nt] ['prɒbəbli] [brɔ:t] ['ɪntu:][ðə; ði]['eəriə][baɪ]['vi:ək(ə)lz] ,
An exotic plant probably brought into the area by vehicles ,
一个 异域风情 植物 大概 带来 进入 这 区域 经过 车辆 ,

一种外来植物，很可能是车辆带入该地区的。

[æz; əz][ˌaɪ 'ti:][ɪz] [faʊnd] [məʊst] ['kɒmənli] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['rəudwei] [ɔ:(r)][ɪn] ['kʌltɪveɪtɪd] ['fi:ldz] .
as it is found most commonly along the roadways or in cultivated fields .
作为 它 是 成立 最多 通常 沿着 这 道路 或者 在 栽培 字段 .

因为它最常出现在道路沿线或耕地中。

[wʌns] ['stɑ:tɪd] [ˌaɪ 'ti:] [spredz] ['veri] ['ræpɪdli] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['haɪweɪz] [ɔ:(r)][ɪn] ['kʌltɪveɪtɪd] ['eəriəz] .
Once started it spreads very rapidly along the highways or in cultivated areas .
一次 开始 它 传播 非常 快速 沿着 这 高速公路 或者 在 栽培 区域 .

一旦开始蔓延，它就会沿着公路或耕地迅速扩散。

[ðə; ði][plɑ:nt][ɪz] [sə'spektɪd] [tu:; tə][bi:; bi]['tɒksɪk][tu:; tə] ['laɪvstɒk] , [bʌt; bət][ɪz] ['reəli] ['i:t(ə)n] .
The plant is suspected to be toxic to livestock , but is rarely eaten .
这 植物 是 怀疑 到 是 有毒的 到 家畜 , 但 是 很少 吃 .

人们怀疑这种植物对牲畜有毒，但很少有人食用。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [ju:st] [ɪn][ðə; ði] ['tri:tmənt] [ɒv; əv] ['æsmə] [ɪn]['hju:mənz] .
It is used in the treatment of asthma in humans .
它 是 用过的 在 这 治疗 的 哮喘 在 人类 .

它用于治疗人类哮喘。

[ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] , [ɪk'stɜ:n(ə)l][ju:z][ɪz] [meɪd] [ɒv; əv][ˌaɪ 'ti:][tu:; tə] [rɪ'li:v] [ðə; ði][ˌɪrɪ'teɪʃ(ə)n] [kɔ:zd] [baɪ]['pɔɪz(ə)n]
In addition , external use is made of it to relieve the irritation caused by Poison
在 添加 , 外部的 使用 是 制成 的 它 到 缓解 这 刺激 导致 经过 毒
['aɪvi] .
Ivy .
常春藤 .

此外，它还可外用于缓解毒葛引起的刺激。

[ðə; ði][plɑ:nts][hæv; həv] ['prɒbəbli] [maɪ'greɪtɪd][tu:; tə] [ðɪs] ['eəriə][frɒm; frəm][ðə; ði] ['sentrəl] [pleɪnz] [steɪts] .
The plants have probably migrated to this area from the central plains states .
这 植物 有 大概 已迁移 到 这 区域 从 这 中央 平原 各州 .

这些植物很可能是从美国中部平原各州迁徙到这个地区的。

- Gumweed96 .
Curlycup Gumweed96 .
- Gumweed96 .

卷杯胶草96。

['pɜːp(ə)l] ['æstə(r)]

PURPLE	ASTER
紫色的	紫菀

紫菀

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

['æstə(r)][ɛs'piː] .

Aster	sp	.
紫菀	sp	.

紫菀属

[ðə; ði]['æstə(r)][ænd; ənd] ['fliːbeɪn] [ɑː(r); ə(r)] ['sʌmtaɪmz] [kən'fjuːzd] ,

The	Asters	and	Fleabanes	are	sometimes	confused	,
这	紫菀	和	飞蓬	是	有时	使困惑	,

紫菀和飞蓬有时会被混淆。

[bʌt; bət] [ðeɪ] [kæn; kən]['dʒen(ə)rəli][biː; bi]['rekəg'naɪzd][baɪ][ðə; ði] ['dɪfrəns] [ɪn][ðə; ði]['nʌmbə(r)][ɒv; əv]

but	they	can	generally	be	recognized	by	the	difference	in	the	number	of
但	他们	能	一般来说	是	认可	经过	这	不同之处	在	这	数字	的

[reɪ] ['flaʊəz] .

ray	flowers	.
射线	花朵	.

但通常可以通过舌状花数量的差异来识别它们。

[ðæt] [ɪz] , ['æstə(r)][hæv; həv]['əʊnli][ə'baʊt][hɑːf][æz; əz] ['meni] [reɪ] ['flaʊəz] [æz; əz][duː; də][ðə; ði]

That	is	,	Asters	have	only	about	half	as	many	ray	flowers	as	do	the
那	是	,	紫菀	有	仅有的	关于	一半	作为	许多	射线	花朵	作为	做	这

['fliːbeɪn] .

Fleabanes	.
飞蓬	.

也就是说，紫菀的舌状花数量只有飞蓬的一半左右。

['spiːʃiːz] [ɒv; əv]['pɜːp(ə)l]['æstə(r)] [fɔːm] [æn; ən][ɪm'pɔːt(ə)nt] [pɑːt] [ɒv; əv][ðə; ði] [leɪt] ['sʌmə(r)] ['flɔːrəl]

Species	of	Purple	Aster	form	an	important	part	of	the	late	summer	floral
物种	的	紫色的	紫菀	形式	一个	重要的	部分	的	这	晚的	夏天	花的

[dɪ'spleɪ] [æt; ət]['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .

display	at	Cedar	Breaks	and	Bryce	Canyon	.
展示	在	雪松	休息	和	布莱斯	峡谷	.

紫菀属植物是锡达布雷克斯和布莱斯峡谷夏末花卉景观的重要组成部分。

[ðeɪ] [kʌm] [ɒn]['ɑːftə(r)][ðə; ði]['luːpaɪn] , ['kɒləmbaɪn] , ['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] ['ɜːli]

They	come	on	after	the	Lupine	,	Columbine	,	Indian	Paintbrush	and	other	early
他们	来	在	后	这	羽扇豆	,	科伦拜恩	,	印度	画笔	和	其他	早期的

['bluːməz] [hæv; həv]['feɪdɪd] .

bloomers	have	faded	.
灯笼裤	有	褪色	.

它们在羽扇豆、耧斗菜、印第安画笔花和其他早春开花植物凋谢后盛开。

['pɜːp(ə)l] Aster97 .

Purple	Aster97	.
紫色的	Aster97	.

紫菀97。

['fliːbeɪn]

FLEABANE
飞蓬

飞蓬

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

[ɪ'rɪdʒərɒn][ˌspiːʃi'oʊsəs]
Erigeron **speciosus**
飞蓬 美丽

美丽飞蓬

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] ['njuːmərəs] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] ['fliːbeɪn] [ɪn] [ðɪs] ['riːdʒən] .
There **are** **numerous** **species** **of** **Fleabane** **in** **this** **region** **.**
那里 是 很多的 物种 的 飞蓬 在 这 地区 .

该地区有许多种飞蓬属植物。

[sʌm; səm][pə'tɪkjələ(r)][kaɪnd] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [æt; ət] ['eni] [taɪm] [ɒv; əv][ðə; ði] ['grəʊɪŋ] ['siːz(ə)n] ,
Some **particular** **kind** **may** **be** **found** **at** **any** **time** **of** **the** **growing** **season** **,**
一些 特别的 种类 可能 是 成立 在 任何 时间 的 这 生长 季节 ,

某些特定种类的植物在生长季节的任何时候都可能出现。

[fɔː(r); fə(r)]['sɜːt(ə)n] ['spiːʃiːz] [bluːm] ['veri] ['ɜːli] [ænd; ənd]['ʌðə(r)z] [kən'tɪnjuː] [leɪt] [ɪn] ['ɔːtəm] .
for **certain** **species** **bloom** **very** **early** **and** **others** **continue** **late** **in** **autumn** **.**
为了 肯定 物种 盛开 非常 早期的 和 其他的 继续 晚的 在 秋天 .

有些物种很早就开花了，而另一些物种的花期则持续到深秋。

[sʌm; səm] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] ['fliːbeɪn] [grəʊ] [ɪn] [dens] ['mæsɪz] [ænd; ənd] , [ɪn] ['ɜːli] [sprɪŋ] , ['kɑːpɪt]
Some **species** **of** **Fleabane** **grow** **in** **dense** **masses** **and** **,** **in** **early** **spring** **,** **carpet**
一些 物种 的 飞蓬 生长 在 稠密 群众 和 , 在 早期的 春天 , 地毯
[ðə; ði] [medəuz] [ænd; ənd] ['rəʊdsaɪd] .
the **meadows** **and** **roadsides** **.**
这 草地 和 路边 .

某些种类的飞蓬会成片生长，在早春时节，它们会铺满草地和路边。

[ðə; ði] [reɪ] ['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['fliːbeɪn] [ɑː(r); ə(r)]['dʒen(ə)rəli] [twaɪs] [æz; əz] ['njuːmərəs] [pə(r)] [hed]
The **ray** **flowers** **of** **the** **Fleabanes** **are** **generally** **twice** **as** **numerous** **per** **head**
这 射线 花朵 的 这 飞蓬 是 一般来说 两次 作为 很多的 每 头
[æz; əz][ɑː(r); ə(r)][ðə; ði] [reɪ] ['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði]['æstə(r)] .
as **are** **the** **ray** **flowers** **of** **the** **Asters** **.**
作为 是 这 射线 花朵 的 这 紫菀 .

飞蓬的舌状花数量通常是紫菀的两倍。

[ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)][kwaɪt]['sɪmələ(r)][ɪn]['ʌðə(r)] [rɪ'spekts] .
The **plants** **are** **quite** **similar** **in** **other** **respects** **.**
这 植物 是 相当 相似的 在 其他 尊重 .

这些植物在其他方面也十分相似。

Fleabane6398 .
Fleabane6398 **.**
Fleabane6398 .

Fleabane6398。

['maʊntən] ['sʌnflaʊə(r)]
MOUNTAIN **SUNFLOWER**
山 向日葵

山向日葵

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

-	[ˌjuːnɪˈflɔːrə]
Helianthella	**uniflora**
-	单花

单花向日葵

['sʌnˌflauəz]	[ə'baʊnd]	[ɪn]	[ðiːz]	[p'ɑːks]	['djʊərɪŋ]	[ðə; ði]	[leɪt]	['sʌmə(r)]	.
Sunflowers	**abound**	**in**	**these**	**parks**	**during**	**the**	**late**	**summer**	**.**
向日葵	盛产	在	这些	公园	期间	这	晚的	夏天	.

夏末时节，这些公园里到处都是向日葵。

[æz; əz]	[ðə; ði]	['ɜːli]	['sʌmə(r)]	['flaʊəz]	,	['məʊstli]	[ɪn]	[bluːz]	[ænd; ənd]	['pɜːp(ə)l]	,	[feɪd]	,
As	**the**	**early**	**summer**	**flowers**	**,**	**mostly**	**in**	**blues**	**and**	**purples**	**,**	**fade**	**,**
作为	这	早期的	夏天	花朵	,	大多	在	蓝调	和	紫色	,	褪色	,

随着初夏的花朵，大多以蓝色和紫色为主，逐渐凋零，

[ðə; ði]	['jeləʊ]	[ænd; ənd]	[red]	['flaʊəz]	[kʌm]	[ɒn]	.
the	**yellow**	**and**	**red**	**flowers**	**come**	**on**	**.**
这	黄色的	和	红色的	花朵	来	在	.

黄色和红色的花朵盛开了。

[ðɪs]	[ɪz]	[ɪ'speʃəli]	[truː]	[ɪn]	[ðə; ði]	['ælpaɪn]	[medəuz]	[ɒv; əv]	['siːdə(r)]	[breɪks]	[ɪn]	['ɔːgəst]	[wen]	[ðə; ði]
This	**is**	**especially**	**true**	**in**	**the**	**alpine**	**meadows**	**of**	**Cedar**	**Breaks**	**in**	**August**	**when**	**the**
这	是	尤其	真的	在	这	高山	草地	的	雪松	休息	在	八月	什么时候	这

[prɪ'dɒmɪnənt]	['spiːʃiːz]	[ɑː(r); ə(r)]	[ðə; ði]	['sʌnˌflauəz]	.
predominant	**species**	**are**	**the**	**Sunflowers**	**.**
主要的	物种	是	这	向日葵	.

尤其是在八月份的锡达布雷克斯高山草甸，那时主要的植物是向日葵。

[ðə; ði]	[siːdz]	[ɒv; əv]	[ðə; ði]	['sʌnˌflauəz]	[sə'plaɪ]	[ə'bʌndənt]	[fuːd]	[fɔː(r); fə(r)]	['meni]	[bɜːdz]	[ænd; ənd]	[smɔːl]
The	**seeds**	**of**	**the**	**Sunflowers**	**supply**	**abundant**	**food**	**for**	**many**	**birds**	**and**	**small**
这	种子	的	这	向日葵	供应	丰富	食物	为了	许多	鸟类	和	小的

['mæm(ə)lz]	.
mammals	**.**
哺乳动物	.

向日葵的种子为许多鸟类和小哺乳动物提供了丰富的食物。

['maʊntən]	Sunflower99	.
Mountain	**Sunflower99**	**.**
山	Sunflower99	.

山向日葵99。

['kɒmən]	['sʌnflaʊə(r)]
COMMON	**SUNFLOWER**
常见的	向日葵

普通向日葵

['sʌnflaʊə(r)]	['fæməli]
Sunflower	**Family**
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌhiːlɪ'ænθəs]	['ænjuəs]
Helianthus	**annuus**
向日葵	年

向日葵

[ðə; ði]	['veri]	[lɑːdʒ]	['flaʊəz]	[ɒv; əv]	[ðiːz]	[plɑːnts]	['sʌmtaɪmz]	['prez(ə)nt]	[ə; eɪ]	['kʌləf(ə)l]	[dɪ'spleɪ]	[æz; əz]
The	**very**	**large**	**flowers**	**of**	**these**	**plants**	**sometimes**	**present**	**a**	**colorful**	**display**	**as**
这	非常	大的	花朵	的	这些	植物	有时	展示	一个	丰富多彩的	展示	作为

[ðeɪ]	[teɪk]	['əʊvə(r)]	[ðə; ði]	['rəudwei]	[ɔː(r)]	[ə'bændənd]	['fiːldz]	.
they	**take**	**over**	**the**	**roadways**	**or**	**abandoned**	**fields**	**.**
他们	拿	超过	这	道路	或者	弃	字段	.

这些植物硕大的花朵有时会在道路或废弃的田野上绽放出绚丽多彩的景象。

['membəz] [ɒv; əv] [ðɪs] [gruːp] [ɑː(r); ə(r)]['dʒen(ə)rəli] [kən'sɪdəd] [wiːdz] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðeə(r)]['hæbɪt]

Members	**of**	**this**	**group**	**are**	**generally**	**considered**	**weeds**	**because**	**of**	**their**	**habit**
成员	的	这	团体	是	一般来说	经过考虑的	杂草	因为	的	他们的	习惯

[ɒv; əv] ['kraʊdɪŋ] [aʊt][ðə; ðɪ][mɔː(r)][dɪ'zaɪərəb(ə)l] ['spiːʃiːz] .

of	**crowding**	**out**	**the**	**more**	**desirable**	**species**	**.**
的	拥挤	出去	这	更多的	理想	物种	.

由于这类植物会挤占其他更受欢迎的物种的生存空间，因此它们通常被认为是杂草。

['sɜːt(ə)n] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] ['sʌnˌflaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [naʊ] ['biːɪŋ] [dɪ'veləpt] [fɔː(r); fə(r)] [kə'mɜːʃ(ə)l] [p'ɜːpəsɪz]

Certain	**species**	**of**	**Sunflowers**	**are**	**now**	**being**	**developed**	**for**	**commercial**	**purposes**
肯定	物种	的	向日葵	是	现在	存在	发达	为了	商业的	目的

[ænd; ənd] [prə'djuːs] [ɔɪl][fɔː(r); fə(r)] ['kʊkɪŋ] [ænd; ənd] [miːl] [fɔː(r); fə(r)] ['laɪvstɒk] [fiːd] .

and	**produce**	**oil**	**for**	**cooking**	**and**	**meal**	**for**	**livestock**	**feed**	**.**
和	生产	油	为了	烹饪	和	一顿饭	为了	家畜	喂养	.

目前，某些品种的向日葵正被开发用于商业用途，可生产食用油和牲畜饲料用葵花籽粕。

['ɪndiənz] [ɪn][sʌm; səm]['eəriəz][ɒv; əv] [nɔːθ] [ə'merɪkə] ['kʌltɪveɪtɪd] ['sʌnˌflaʊəz] [fɔː(r); fə(r)] [fuːd] [ænd; ənd]

Indians	**in**	**some**	**areas**	**of**	**North**	**America**	**cultivated**	**sunflowers**	**for**	**food**	**and**
印度人	在	一些	区域	的	北	美国	栽培	向日葵	为了	食物	和

[fɔː(r); fə(r)] [treɪd] .

for	**trade**	**.**
为了	贸易	.

北美一些地区的印第安人种植向日葵，既用于食用，也用于贸易。

['kɒmən] Sunflower100 .

Common	**Sunflower100**	**.**
常见的	Sunflower100	.

普通向日葵100。

[geɪ'lɑːdɪə]

GAILLARDIA

盖拉迪亚

盖拉迪亚

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]

Sunflower	**Family**
向日葵	家庭

向日葵家族

[geɪ'lɑːdɪə] [pɑːri]

Gaillardia	**parryi**
盖拉迪亚	帕里

盖拉迪亚·帕里

[ðɪs] ['hænsəm] [ænd; ənd] [kən'spɪkjuəs] [plɑːnt][ɪz] [faʊnd] ['grəʊɪŋ] [ɪn][ðə; ðɪ][sə'nɔːrən] [zəʊnz] [ɒv; əv]

This	**handsome**	**and**	**conspicuous**	**plant**	**is**	**found**	**growing**	**in**	**the**	**Sonoran**	**Zones**	**of**
这	英俊的	和	显眼的	植物	是	成立	生长	在	这	索诺兰	区域	的

['zaɪən] .

Zion	**.**
锡安	.

这种外形美观、引人注目的植物生长在锡安国家公园的索诺兰地带。

[ˌaɪ 'tiː][hæz; həz][ə; eɪ]['slendə(r)] , [rʌf] [stɔːk] , [ə'baʊt][ə; eɪ] [fʊt] [tɔːl] , [ænd; ənd] [stɪf] , ['rɑːðə(r)]['heəri] ,

It	**has**	**a**	**slender**	**,**	**rough**	**stalk**	**,**	**about**	**a**	**foot**	**tall**	**,**	**and**	**stiff**	**,**	**rather**	**hairy**	**,**
它	有	一个	苗条	,	粗糙的	茎	,	关于	一个	脚	高的	,	和	僵硬的	,	相当	毛茸茸	,

它的茎秆细长粗糙，大约一英尺高，质地坚硬，而且长满了毛。

[dʌl] - [griːn] [liːvz] ['grəʊɪŋ] ['məʊstli][frɒm; frəm][ðə; ðɪ] [ruːt] .

dull	**-**	**green**	**leaves**	**growing**	**mostly**	**from**	**the**	**root**	**.**
乏味的	-	绿色的	树叶	生长	大多	从	这	根	.

暗绿色的叶子主要从根部生长出来。

[ðə; ði] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊəz] , [ə'baʊt] [θriː] ['ɪntʃɪz] [ə'krɒs] , [hæv; həv]['gəʊldən] - ['jeləʊ] [reɪz] [wɪtʃ]

The	beautiful	flowers	,	about	three	inches	across	,	have	golden	-	yellow	rays	which
这	美丽的	花朵	,	关于	三	英寸	穿过	,	有	金的	-	黄色的	射线	哪个

[ɑː(r); ə(r)] [θriː] ['pɔɪntɪd] .

are	three	pointed	.
是	三	尖	.

这些美丽的花朵直径约三英寸，花瓣呈金黄色，三尖状。

[ðə; ði]['sentə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]['flaʊə(r)][ɪz][ə; eɪ] ['ʃeɪdɪd] [mə'ruːn] [ænd; ənd] ['jeləʊ] , ['veri] ['velvəti] ,

The	center	of	the	flower	is	a	shaded	maroon	and	yellow	,	very	velvety	,
这	中心	的	这	花	是	一个	阴影	栗色	和	黄色的	,	非常	天鹅绒般的	,

花朵中心呈深紫红色和黄色相间，触感非常柔软。

[ænd; ənd] [bɪ'kʌmɪŋ] [æn; ən] [ə'træktɪv] ['fʌzi] , [raʊnd] , ['pɜːpəlɪʃ] [hed] [wen] [ðə; ði] [reɪz] [drɒp] [ɒf] .

and	becoming	an	attractive	fuzzy	,	round	,	purplish	head	when	the	rays	drop	off	.
和	成为	一个	吸引人的	模糊	,	圆形的	,	紫红色	头	什么时候	这	射线	降低	离开	.

当光芒脱落时，就变成了一个毛茸茸的、圆圆的、紫红色的脑袋，非常漂亮。

[ðɪs] [plɑːnt] [bluːmz] ['məʊstli][ɪn] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] .

This	plant	blooms	mostly	in	May	and	June	.
这	植物	花朵	大多	在	可能	和	六月	.

这种植物主要在五月和六月开花。

Gaillardia65101 .

Gaillardia65101	.
Gaillardia65101	.

Gaillardia65101。

['dezət] ['mærɪgəʊld]

DESERT	MARIGOLD
沙漠	万寿菊

沙漠万寿菊

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

-	-
Baileya	multiradiata
-	-

多辐射贝利亚

[ðiːz] ['gəʊldən] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] , ['meʒərɪŋ] [ə'baʊt] [θriː] ['ɪntʃɪz] [ə'krɒs] ,

These	golden	-	yellow	flowers	,	measuring	about	three	inches	across	,
这些	金的	-	黄色的	花朵	,	测量	关于	三	英寸	穿过	,

这些金黄色的花朵，直径约三英寸，

[ɑː(r); ə(r)] ['feəli] ['kɒmən] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [treɪlz] [ænd; ənd] ['rəʊdweɪ] [ɒv; əv]['zaɪən] ['kænjən] [ænd; ənd][ɪn]

are	fairly	common	along	the	trails	and	roadways	of	Zion	Canyon	and	in
是	相当	常见的	沿着	这	小径	和	道路	的	锡安	峡谷	和	在

['ʌðə(r)] [ləʊ] - [ˌelɪ'veɪʃ(ə)n]['eəriəz][ɒv; əv][ðə; ði] [pɑːk] .

other	low	-	elevation	areas	of	the	park	.
其他	低的	-	海拔	区域	的	这	公园	.

在锡安峡谷的步道和公路沿线以及公园的其他低海拔地区，这种动物相当常见。

[ðeɪ] [bluːm] ['djʊərɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] .

They	bloom	during	May	and	June	.
他们	盛开	期间	可能	和	六月	.

它们在五月和六月开花。

[ðə; ði] [reɪ] ['flaʊəz] [bɪ'kʌm] [bli:tʃt] [ænd; ənd] ['peɪpəri] [æz; əz] [ðeɪ] [mə'tʃʊə(r)] , [ðʌs] [ə'kaʊntɪŋ]
The ray flowers become bleached and papery as they mature , thus accounting
这 射线 花朵 变得 漂白 和 纸质的 作为 他们 成熟 , 因此 会计
[fɔ:(r); fə(r)] [ðə; ði] [neɪm] ['peɪpə(r)] ['deɪzi] .
for the name Paper Daisy .
为了 这 姓名 纸 雏菊 .

舌状花成熟后会褪色变薄，呈纸状，因此得名"纸雏菊"。

[ðɪs] [ə'træktɪv] ['kɒmpəzɪt] [ɪz] ['ɔ:lsəʊ] [nəʊn] [æz; əz] ['dezət] - .
This attractive composite is also known as Desert Baileya .
这 吸引人的 合成的 是 还 已知 作为 沙漠 - .

这种美丽的复合植物又名沙漠贝利亚。

[ɪn] [ˌkælə'fɔ:niə] [ðɪs] [plɑ:nt] [ɪz] ['kʌltɪveɪtɪd] [fɔ:(r); fə(r)] [ðə; ði] ['flaʊə(r)] [treɪd] .
In California this plant is cultivated for the flower trade .
在 加利福尼亚州 这 植物 是 栽培 为了 这 花 贸易 .

在加利福尼亚州，这种植物被种植用于花卉贸易。

[ˌaɪ 'ti:] [hæz; həz] [bi:n] [faʊnd] ['pɔɪzənəs] [tu:; tə] [ʃi:p] , [ɔ:l'ðəʊ] ['hɔ:sɪz] [krɒp] [ðə; ði] ['flaʊə(r)] [hedz] ,
It has been found poisonous to sheep , although horses crop the flower heads ,
它 有 到过 成立 有毒 到 羊 , 虽然 马匹 庄稼 这 花 头部 ,
[ə'pærəntli] [wɪ'ðaʊt] ['hɑ:mf(ə)l] [ɪ'fekts] .
apparently without harmful effects .
显然 没有 有害 效果 .

人们发现这种植物对绵羊有毒，但马会啃食它的花头，似乎没有造成有害影响。

['dezət] Marigold102 .
Desert Marigold102 .
沙漠 Marigold102 .

沙漠万寿菊102。

['westən] ['jærəʊ]
WESTERN YARROW
西 蓍草

西部蓍草

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower Family
向日葵 家庭

向日葵家族

[ˌækɪ'li:ə; æ'kɪlɪə] -
Achillea lanulosa
阿基利 -

蓍草

['westən] ['jærəʊ] [ɪz] ['veri] ['waɪdspred] [ænd; ənd] [kæn; kən] [bi:; bi] [faʊnd] [ɪn] [mʌtʃ] [ɒv; əv] ['westən]
Western Yarrow is very widespread and can be found in much of Western
西 蓍草 是 非常 广泛 和 能 是 成立 在 很多 的 西
[ə'merɪkə] .
America .
美国 .

西部蓍草分布非常广泛，在美洲西部大部分地区都能找到。

[ˌaɪ 'ti:] [ɪz] [mɔ:(r)] ['kɒmən] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [faɪv] , - [fi:t] [ɪn] [ði:z] ['eəriəz] .
It is more common at elevations above 5 , 000 feet in these areas .
它 是 更多的 常见的 在 海拔 多于 5 , - 脚 在 这些 区域 .

在这些地区，海拔 5000 英尺以上的地区更为常见。

[ˌaɪ 'ti:] [grəuz] [tu:; tə] [bi:; bi] - [tu:; tə] - ['ɪntʃɪz] [haɪ] , [ænd; ənd] [ðə; ði] ['fɜ:rnˌlaɪk] [li:vz] ,
It grows to be 12 to 20 inches high , and the fernlike leaves ,
它 生长 到 是 - 到 - 英寸 高的 , 和 这 蕨类般的 树叶 ,

它能长到12到20英寸高，叶子像蕨类植物一样。

[wɪtʃ] [hæv; həv][ə; eɪ]['pʌndʒənt]['əʊdə(r)] [wen] [krʌʃt] ,
which **have** **a** **pungent** **odor** **when** **crushed** **,**
哪个 有 一个 泼辣 气味 什么时候 碎 ,

碾碎后会散发出刺鼻的气味，

[ænd; ənd][ðə; ðɪ] [ʌm'brelə] - [ʃeɪpt] ['klʌstəz] [ɒv; əv] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [ˌkærəktə'rɪstɪks] [ɒv; əv] [ðɪs]
and **the** **umbrella** **-** **shaped** **clusters** **of** **flowers** **are** **characteristics** **of** **this**
和 这 伞 - 形状 集群 的 花朵 是 特征 的 这
[plɑːnt] [ðæt] [help] [tuː; tə][aɪ'dentɪfaɪ][ˌaɪ 'tiː] .
plant **that** **help** **to** **identify** **it** **.**
植物 那 帮助 到 确认 它 .

这种植物的伞状花序是其特征，有助于识别它。

[sɪns] ['eɪnʃənt] [taɪmz] [ðə; ðɪ][plɑːnt][hæz; həz] [biːn] ['haɪli] [rɪ'gɑːdɪd] [fɔː(r); fə(r)][ɪts] ['hiːlɪŋ] ['prɒpətiz]
Since **ancient** **times** **the** **plant** **has** **been** **highly** **regarded** **for** **its** **healing** **properties**
自从 古老的 时代 这 植物 有 到过 高度 认为 为了 它是 康复 特性
.
:
.

自古以来，这种植物就因其药用价值而备受推崇。

['ledʒənd][ə'skraɪbd][ðə; ðɪ] [dɪ'skʌvəri] [ɒv; əv] [ðɪs] ['vɜːtʃuː][tuː; tə] [ə'kɪliːz] , [ɪn] [huːz] ['ɒnə(r)][ðə; ðɪ][plɑːnt]
Legend **ascribed** **the** **discovery** **of** **this** **virtue** **to** **Achilles** **,** **in** **whose** **honor** **the** **plant**
传奇 归因于 这 发现 的 这 美德 到 阿喀琉斯 , 在 谁 荣誉 这 植物
[ɪz] [nemd] .
is **named** **.**
是 命名 .

传说这种药草的发现者是阿喀琉斯，这种植物也因此得名。

['westən] Yarrow103 .
Western **Yarrow103** **.**
西 Yarrow103 .

西蓍草103。

['hɑːrtˌliːf] ['ɑːnɪkə]
HEARTLEAF **ARNICA**
心叶 山金车

心叶山金车

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

['ɑːnɪkə] [ˌkɔːrdɪ'foʊliə]
Arnica **cordifolia**
山金车 心叶

山金车

[ə; eɪ] ['kɒmən] ['flaʊə(r)][ɪn][ðə; ðɪ][paɪn][ænd; ənd] [spruːs] ['fɒrɪst] [ɒv; əv]['siːdə(r)] [breɪks] [ænd; ənd][ðə; ðɪ]
A **common** **flower** **in** **the** **Pine** **and** **Spruce** **forest** **of** **Cedar** **Breaks** **and** **the**
一个 常见的 花 在 这 松树 和 云杉 森林 的 雪松 休息 和 这
['ælpaɪn]['eəriəz][ɒv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] [ɪz][ðə; ðɪ] ['hɑːrtˌliːf] ['ɑːnɪkə] .
alpine **areas** **of** **Zion** **and** **Bryce** **Canyon** **is** **the** **Heartleaf** **Arnica** **.**
高山 区域 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 是 这 心叶 山金车 .

在锡达布雷克斯的松树和云杉林以及锡安和布莱斯峡谷的高山地区，心叶山金车是一种常见的花卉。

[ðə; ðɪ] ['jeləʊ] [reɪ] ['flaʊəz] [ɑː(r); ə(r)] [fjuː] ,
The **yellow** **ray** **flowers** **are** **few** **,**
这 黄色的 射线 花朵 是 很少 ,

黄色的舌状花很少，

[waɪl] [ðə; ði] [dɪsk] [ɔː(r)] ['sentrəl] ['flaʊəz] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['flaʊə(r)] [hed] [ɑː(r); ə(r)] ['njuːmərəs] .

while	the	disk	or	central	flowers	of	the	flower	head	are	numerous	.
尽管	这	磁盘	或者	中央	花朵	的	这	花	头	是	很多的	.

而花头中央的盘状花或中心花则数量众多。

[ðə; ði] ['flaʊəz] ['meʒə(r)] [ə'baʊt] [θriː] ['ɪntʃɪz] [ə'krɒs] [ænd; ənd] [ɑː(r); ə(r)] ['ɒf(ə)n] [mɪ'steɪkən] [fɔː(r); fə(r)] ['sʌnˌflauəz] .

The	flowers	measure	about	three	inches	across	and	are	often	mistaken	for	sunflowers	.
这	花朵	措施	关于	三	英寸	穿过	和	是	经常	错误	为了	向日葵	.

这些花朵直径约三英寸，经常被误认为是向日葵。

[ðə; ði] [hɑːt] - [ʃeɪpt] [liːvz] [help] [dɪ'stɪŋgwɪʃ] [ðɪs] ['flaʊə(r)] [frɒm; frəm] [ɪts] [kləʊz] ['relətɪvz] .

The	heart	-	shaped	leaves	help	distinguish	this	flower	from	its	close	relatives	.
这	心	-	形状	树叶	帮助	区分	这	花	从	它是	关闭	亲属	.

心形的叶子有助于将这种花与其近亲区分开来。

['tɪŋktʃə(r)] [ɒv; əv] ['ɑːnɪkə] [ɪz] [əb'teɪnd] [frɒm; frəm] ['sɜːt(ə)n] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] ['ɑːnɪkə] .

Tincture	of	arnica	is	obtained	from	certain	species	of	Arnica	.
酊剂	的	山金车	是	获得	从	肯定	物种	的	山金车	.

山金车酊剂是从某些山金车属植物中提取的。

['hɑːrtˌliːf] Arnica67104 .

Heartleaf	Arnica67104	.
心叶	Arnica67104	.

心叶山金车67104。

['medəʊ] ['sælsəfi]

MEADOW	SALSIFY
草地	婆罗门参

草甸婆罗门参

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs]

Tragopogon	pratensis
角齿草	草地

草地鹨

[ðɪs] ['ɪntrəstɪŋ] [plɑːnt] , [nəʊn] ['ɔːlsəʊ] [æz; əz] ['ɔɪstə(r)] [plɑːnt] ,

This	interesting	plant	,	known	also	as	Oyster	Plant	,
这	有趣的	植物	,	已知	还	作为	牡蛎	植物	,

这种有趣的植物，也被称为牡蛎植物，

[hæz; həz] [biːn] ['nætʃ(ə)rəlaɪzd] [frɒm; frəm] ['jʊərəp] [ænd; ənd] [ɪz] [naʊ] [kwaɪt] ['kɒmən] [ɪn] [ðə; ði] [west] .

has	been	naturalized	from	Europe	and	is	now	quite	common	in	the	West	.
有	到过	归化	从	欧洲	和	是	现在	相当	常见的	在	这	西方	.

它源自欧洲，现已归化，在西方国家相当常见。

[ˌaɪ 'tiː] [hæz; həz] [ə; eɪ] [smuːð] , [staʊt] ['hɒləʊ] [stem] [ə'baʊt] [ˌtuː'tuː] [fiːt] [tɔːl] , ['rɑːðə(r)] [dɑːk] - [griːn] ,

It	has	a	smooth	,	stout	hollow	stem	about	2	feet	tall	,	rather	dark	-	green	,
它	有	一个	光滑的	,	肥硕	空洞的	干	关于	2	脚	高的	,	相当	黑暗的	-	绿色的	,

它有一个光滑、粗壮的中空茎，大约2英尺高，呈深绿色。

[smuːð] [liːvz] [klɑːsp, klæsp][æt; ət][ðə; ði] [beɪs] , [ænd; ənd] ['hænsəm] ['flaʊəz] [frɒm; frəm][ˌtuː'tuː]

smooth	**leaves**	**clasping**	**at**	**the**	**base**	**,**	**and**	**handsome**	**flowers**	**from**	**2**
光滑的	树叶	紧握	在	这	根据	,	和	英俊的	花朵	从	2

[tuː; tə][fɔːr] ['ɪntʃɪz] [ə'krɒs] .

to	**4**	**inches**	**across**	**.**
到	4	英寸	穿过	.

叶片光滑，基部抱茎，花朵美丽，直径2至4英寸。

[ðə; ði] ['flaʊəz] ['əʊpən] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] ['mɔːnɪŋ] , ['kləʊzɪŋ][æt; ət][ˌmɪd'deɪ] , [tuː; tə] [rɪ'meɪn] [kləʊzd] [ʌn'tɪl]

The	**flowers**	**open**	**early**	**in**	**the**	**morning**	**,**	**closing**	**at**	**midday**	**,**	**to**	**remain**	**closed**	**until**
这	花朵	打开	早期的	在	这	早晨	,	结束	在	正午	,	到	保持	关闭	直到

[ðə; ði][nekst] ['mɔːnɪŋ] .

the	**next**	**morning**	**.**
这	下一个	早晨	.

这些花在清晨开放，中午闭合，直到第二天早上才会再次开放。

['medəʊ] ['sælsəfi][ɪz][məʊst] ['kɒmənli] [faʊnd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['rəudwei] [ɔː(r)][ɪn]['ʌðə(r)]['pleɪsɪz] [weə(r)]

Meadow	**Salsify**	**is**	**most**	**commonly**	**found**	**along**	**the**	**roadways**	**or**	**in**	**other**	**places**	**where**
草地	婆罗门参	是	最多	通常	成立	沿着	这	道路	或者	在	其他	地方	在哪里

[ðə; ði] ['neɪtɪv] [sɔɪl][hæz; həz] [biːn] [dɪ'stɜːbd] .

the	**native**	**soil**	**has**	**been**	**disturbed**	**.**
这	本国的	土壤	有	到过	不安	.

草本婆罗门参最常见于路边或其他原生土壤受到扰动的地方。

[siː] ['fɪgə(r)] - [fɔː(r); fə(r)] [dɪ'skrɪpʃn] [ɒv; əv][ðə; ði] [siːd] [ɒv; əv] [ðɪs] ['flaʊə(r)] .

See	**Figure**	**105**	**for**	**description**	**of**	**the**	**seed**	**of**	**this**	**flower**	**.**
看	数字	-	为了	描述	的	这	种子	的	这	花	.

有关这种花的种子的描述，请参见图 105。

['medəʊ] Salsify105 .

Meadow	**Salsify105**	**.**
草地	Salsify105	.

草甸婆罗门参105。

['medəʊ] ['sælsəfi]

MEADOW	**SALSIFY**
草地	婆罗门参

草甸婆罗门参

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]

Sunflower	**Family**
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs]

Tragopogon	**pratensis**
角齿草	草地

草地鹨

[ðɪs] ['hæbɪtæt] [vjuː] [ɒv; əv][ðə; ði] ['medəʊ] ['sælsəfi] ['ɪləstreɪts] [wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][ɪm'pɔːt(ə)nt] [weɪz] [ɪn]

This	**habitat**	**view**	**of**	**the**	**Meadow**	**Salsify**	**illustrates**	**one**	**of**	**the**	**important**	**ways**	**in**
这	栖息地	看法	的	这	草地	婆罗门参	图示	一	的	这	重要的	方式	在

[wɪtʃ] [plɑːnts]['skætə(r)][ðeə(r)] [siːdz] [ə'baʊt] .

which	**plants**	**scatter**	**their**	**seeds**	**about**	**.**
哪个	植物	分散	他们的	种子	关于	.

从这张草甸婆罗门参的栖息地照片可以看出，植物传播种子的一种重要方式。

[æz; əz][ðə; ði]['flaʊə(r)] [mə'tjuəz] ['ɪntuː] [siːdz] [ɪn][ə; eɪ] [kən'spɪkjuəs] [ænd; ənd] ['veri] [lɑːdʒ] , ['dændɪlaɪən] -

As	the	flower	matures	into	seeds	in	a	conspicuous	and	very	large	,	dandelion	-
作为	这	花	成熟	进入	种子	在	一个	显眼的	和	非常	大的	,	蒲公英	-

[laɪk] [hed] ,

like	head	,
喜欢	头	,

当花朵成熟结籽后，会形成一个显眼且非常大的、类似蒲公英的花序。

[iːtʃ] [siːd] [ɪz] [ɪ'kwɪpt] [wɪð] [ə; eɪ] ['pɜːfɪkt] ['pærəʃuːt] [ɒv; əv] ['sɪlki] ['faɪbərz] .

each	seed	is	equipped	with	a	perfect	parachute	of	silky	fibers	.
每个	种子	是	配备	和	一个	完美的	降落伞	的	丝滑	纤维	.

每颗种子都像有一层丝状纤维制成的完美降落伞。

[wɪndz; waɪndz]['ɒf(ə)n] [swiːp] [ðiːz] [flaɪt] - [ɪ'kwɪpt] [siːdz] [fɔː(r); fə(r)] ['meni] [maɪlz] [ænd; ənd] [rɪ'zʌlt]

Winds	often	sweep	these	flight	-	equipped	seeds	for	many	miles	and	result
风	经常	扫	这些	航班	-	配备	种子	为了	许多	英里	和	结果

[ɪn] [waɪd] [dɪˌsemɪ'neɪʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] ,

in	wide	dissemination	of	this	species	,
在	宽的	传播	的	这	物种	,

风常常将这些能飞的种子吹送到很远的地方，从而导致该物种的广泛传播。

[wɪtʃ] [wɒz; wəz] [ˌɪntrə'djuːst] ['ɪntuː] [ðɪs] ['kʌntri] [frɒm; frəm] ['jʊərəp] [nɒt] ['veri] [lɒŋ] [ə'gəʊ] .

which	was	introduced	into	this	country	from	Europe	not	very	long	ago	.
哪个	曾是	介绍	进入	这	国家	从	欧洲	不是	非常	长的	前	.

它是不久前从欧洲引进到这个国家的。

[ðə; ði] [siːdz] [ɒv; əv] ['meni] [plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['skætəd] [ə'baʊt][ɪn] ['veərɪəs] [weɪz] — [sʌm; səm][baɪ][wɪnd] ,

The	seeds	of	many	plants	are	scattered	about	in	various	ways	—	some	by	wind	,
这	种子	的	许多	植物	是	疏散	关于	在	各种各样的	方式	—	一些	经过	风	,

许多植物的种子以各种方式传播——有些是靠风传播，

['ʌðə(r)z][baɪ]['wɔːtə(r)][ænd; ənd] ['meni] [baɪ][ðə; ði][bɜ˞dz][ænd; ənd] ['ænɪmlz] .

others	by	water	and	many	by	the	birds	and	animals	.
其他的	经过	水	和	许多	经过	这	鸟类	和	动物	.

其他人则通过水路，还有许多人通过鸟类和动物的迁徙而来。

['medəʊ] ['sælsəfi] Fruit106 .

Meadow	Salsify	Fruit106	.
草地	婆罗门参	Fruit106	.

草甸婆罗门参果实106。

['æroʊliːf] ['bɔːlsəmˌruːt]

ARROWLEAF	BALSAMROOT
箭叶	香脂根

箭叶香脂根

['sʌnflaʊə(r)] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

- -

Balsamorhiza	sagittata
-	-

箭叶香脂

[ðɪs] [plɑːnt] , [wɪð] [ɪts] [lɑːdʒ] , ['ʃəʊi] ['jeləʊ] ['flaʊəz] ,

This	plant	,	with	its	large	,	showy	yellow	flowers	,
这	植物	,	和	它是	大的	,	炫耀	黄色的	花朵	,

这种植物开着硕大艳丽的黄色花朵，

[ɪz]['ɒf(ə)n] [faʊnd] [ɒn][ðə; ði] ['sʌðən] [iks'pəuʒəz] [ɒv; əv] [sti:p] ['hɪlsaɪd] [ɔ:(r)][ɪn][ðə; ði] ['seɪdʒbrʌʃ] [flæts]

is	often	found	on	the	southern	exposures	of	steep	hillsides	or	in	the	Sagebrush	flats
是	经常	成立	在	这	南部	暴露	的	陡	山坡	或者	在	这	鼠尾草	公寓

.

:

.

常见于陡峭山坡的南坡或蒿属植物平原。

[ˌaɪ 'ti:][wɒz; wəz][fɜ:st] [dɪ'skʌvəd] [baɪ] ['lu:ɪs] [ænd; ənd] [klɑ:k] [ɒn][ðeə(r)][ˌekspə'dɪʃ(ə)n] [ə'krɒs] [ðə; ði]

It	was	first	discovered	by	Lewis	and	Clark	on	their	expedition	across	the
它	曾是	第一的	发现	经过	刘易斯	和	克拉克	在	他们的	远征	穿过	这

['kɒntɪnənt] [ɪn] - - - .

continent	in	1804	-	1806	.
大陆	在	-	-	-	.

它最早是由刘易斯和克拉克在 1804-1806 年横跨大陆的探险中发现的。

[ðə; ði][raɪnd][ɒv; əv][ðə; ði] [ru:t] [kən'teɪnz] [ə; eɪ] ['tɜ:pəntaɪnɪ] ['bɔ:lsəm] ,

The	rind	of	the	root	contains	a	turpentiny	balsam	,
这	果皮	的	这	根	包含	一个	松节油	香脂	,

根皮中含有松节油状的香脂，

[bʌt; bət][ðə; ði] [hɑ:t] [ɒv; əv][ðə; ði] [ru:t] [ɪz]['edəb(ə)l][ænd; ənd][wɒz; wəz] [ju:st] [baɪ][ðə; ði] ['ɪndiənz]

but	the	heart	of	the	root	is	edible	and	was	used	by	the	Indians
但	这	心	的	这	根	是	食用	和	曾是	用过的	经过	这	印度人

[ænd; ənd] ['ɜ:li] [ˌpaɪə'nɪəs] .

and	early	pioneers	.
和	早期的	先驱者	.

但根部的核心部分是可以食用的，印第安人和早期拓荒者都曾食用过它。

[ðə; ði][plɑ:nt][ɪz] [kɔ:ld] ['mɔ:mən] ['bɪskɪt] [ɪn]['ju:tɑ:] .

The	plant	is	called	Mormon	Biscuit	in	Utah	.
这	植物	是	称为	摩门教	饼干	在	犹他州	.

在犹他州，这种植物被称为摩门饼干。

[ðə; ði] [si:dz] [ɒv; əv][ðə; ði][plɑ:nt][wɜ:(r); wə(r)] [ju:st] [baɪ][ðə; ði] ['ɪndiənz] [tu:; tə] [meɪk] “ [pi:'nəʊleɪ; pɪ'nəʊli] ”

The	seeds	of	the	plant	were	used	by	the	Indians	to	make	“	Pinole	”
这	种子	的	这	植物	是	用过的	经过	这	印度人	到	制作	“	皮诺尔	”

[ɔ:(r)] [mi:l] ,

or	meal	,
或者	一顿饭	,

印第安人用这种植物的种子制作“皮诺尔”（Pinole）或面粉。

[ænd; ənd][ðə; ði] [stemz] [ænd; ənd] [li:vz] [wɜ:(r); wə(r)]['i:t(ə)n][æz; əz] [gri:nz] .

and	the	stems	and	leaves	were	eaten	as	greens	.
和	这	茎	和	树叶	是	吃	作为	青菜	.

茎和叶则作为蔬菜食用。

['ærəʊli:f] Balsamroot69107 .

Arrowleaf	Balsamroot69107	.
箭叶	Balsamroot69107	.

箭叶香脂根69107。

['westən] ['wɔ:lflaʊə(r)]

WESTERN	WALLFLOWER
西	壁花

西方壁花

['mʌstəd] ['fæməli]

Mustard	Family
芥末	家庭

芥菜家族

[ˌɛrɪ'sɪməm] [kæpɪ'tætəm]
Erysimum **capitatum**
紫罗兰 头

头状香雪球

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [tuː] [kaɪndz][ɒv; əv] ['wɔːlflaʊə(r)] [ɪn]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
There **are** **two** **kinds** **of** **Wallflowers** **in** **Zion** **National** **Park** **.**
那里 是 二 种类 的 壁花 在 锡安 国家的 公园 .

锡安国家公园有两种紫罗兰。

[ðeə(r)] [braɪt] - ['jeləʊ] ['flaʊəz] , [wɪtʃ] [grəʊ] [ɒn] [stɔːks] ['tɔːlə(r)][ðæn; ðən] [ðəʊz] [ɒv; əv][məʊst]['ʌðə(r)]
Their **bright** **-** **yellow** **flowers** **,** **which** **grow** **on** **stalks** **taller** **than** **those** **of** **most** **other**
他们的 明亮的 - 黄色的 花朵 , 哪个 生长 在 茎 更高 比 那些 的 最多 其他
['mʌstəd] ,
mustards **,**
芥末 ,

它们开着亮黄色的花朵，花茎比大多数其他芥菜的都要高。

[meɪk] [ðem; ðəm] [ə'mʌŋ] [ðə; ði][məʊst] [ə'træktɪv] ['membəz] [ɒv; əv] [ðɪs] ['fæməli] .
make **them** **among** **the** **most** **attractive** **members** **of** **this** **family** **.**
制作 他们 之中 这 最多 吸引人的 成员 的 这 家庭 .

这使他们成为这个家族中最具吸引力的成员之一。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [faʊnd] [ɒn]['rɑːðə(r)][draɪ] [sləʊps] [ɪn][ðə; ði] ['ʌpə(r)] [sə'nɔːrən][ænd; ənd]
They **are** **usually** **found** **on** **rather** **dry** **slopes** **in** **the** **Upper** **Sonoran** **and**
他们 是 通常 成立 在 相当 干燥 连续下坡 在 这 上 索诺兰 和
[træn'zɪʃ(ə)n] [zəʊnz] .
Transition **Zones** **.**
过渡 区域 .

它们通常出现在索诺兰高原上部和过渡带较为干燥的山坡上。

['nəʊtɪs] [haʊ] [ðə; ði][pet(ə)lz][ɑː(r); ə(r)] [ə'reɪndʒd] [æz; əz][ə; eɪ] [krɒs] [wɪtʃ] [ɪz][ə; eɪ] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [ɒv; əv]
Notice **how** **the** **petals** **are** **arranged** **as** **a** **cross** **which** **is** **a** **characteristic** **of**
注意 如何 这 花瓣 是 安排 作为 一个 叉 哪个 是 一个 特征 的
[ɔːl] ['membəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [krʊ'sɪfəˌri] [ɔː(r)] ['mʌstəd] ['fæməli] .
all **members** **of** **the** **Cruciferae** **or** **Mustard** **Family** **.**
全部 成员 的 这 十字花科 或者 芥末 家庭 .

注意花瓣是如何排列成十字形的，这是十字花科或芥菜科所有成员的特征。

['westən] Wallflower108 .
Western **Wallflower108** **.**
西 Wallflower108 .

西方壁花108。

['bɪtərˌkrɛs]
BITTERCRESS
苦豆

苦豆

['mʌstəd] ['fæməli]
Mustard **Family**
芥末 家庭

芥菜家族

[kɑː'dæmiːː] [hɜːr'sjuːtə]
Cardamine **hirsuta**
卡达明 毛状体

毛果碎米松

[juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] [plɑːnt] ['bluːmɪŋ] ['djʊərɪŋ]['eɪprəl][ænd; ənd] [meɪ] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zəʊnz] [ɒv; əv]

You	may	find	this	plant	blooming	during	April	and	May	in	the	Sonoran	Zones	of
你	可能	寻找	这	植物	盛开	期间	四月	和	可能	在	这	索诺兰	区域	的

['zaɪən]['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .

Zion	National	Park	.
锡安	国家的	公园	.

在锡安国家公园的索诺兰地带，您可能会在四月和五月看到这种植物开花。

[ɪts]['hæbɪtæt][ɪz]['dʒen(ə)rəli][ðə; ði][draɪ]['sændi] ['hɪlsaɪd] ['rɑːðə(r)][ðæn; ðən][ðə; ði] [diːp] ['kænjənz] .

Its	habitat	is	generally	the	dry	sandy	hillsides	rather	than	the	deep	canyons	.
它是	栖息地	是	一般来说	这	干燥	沙	山坡	相当	比	这	深的	峡谷	.

它的栖息地通常是干燥的沙质山坡，而不是深邃的峡谷。

[ðə; ði][waɪd] - ['spredɪŋ] , ['sɜːkjələ(r)] , [duːm] - [ʃeɪpt] [klʌmps] ['prez(ə)nt][æn; ən] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] [ɪn]

The	wide	-	spreading	,	circular	,	doom	-	shaped	clumps	present	an	attractive	display	in
这	宽的	-	传播	,	圆	,	厄运	-	形状	团块	展示	一个	吸引人的	展示	在

[pjʊə(r)] [waɪt] ['flaʊəz] .

pure	white	flowers	.
纯的	白色的	花朵	.

这些蔓延开来的圆形、末日状的丛生植物开着纯白的花朵，呈现出迷人的景象。

[ðə; ði][pet(ə)lz][ɒv; əv][fɔː(r)][ɑː(r); ə(r)] [ə'reɪndʒd] [laɪk][ə; eɪ] [krɒs] .

The	petals	of	four	are	arranged	like	a	cross	.
这	花瓣	的	四	是	安排	喜欢	一个	叉	.

四片花瓣排列成十字形。

['biːɪŋ] [ə; eɪ] [pə'reniəl] ,

Being	a	perennial	,
存在	一个	多年生	,

作为一种多年生植物，

[ðə; ði] [klʌmps] [siːm] [tuː; tə][ɪk'spænd][frɒm; frəm][jɪə(r)][tuː; tə][jɪə(r)][ænd; ənd]['ɒf(ə)n] [riːtʃ] [ə; eɪ] [spred]

the	clumps	seem	to	expand	from	year	to	year	and	often	reach	a	spread
这	团块	似乎	到	扩张	从	年	到	年	和	经常	抵达	一个	传播

[ɒv; əv][fɔː(r)][tuː; tə][faɪv] [fiːt] [ə'krɒs] .

of	four	to	five	feet	across	.
的	四	到	五	脚	穿过	.

这些丛生植物似乎逐年扩大，通常蔓延到四到五英尺宽。

[ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)]['juːsf(ə)l][ɪn] ['bɪldɪŋ] [sɔɪl][ænd; ənd][ɪn] [prɪ'ventɪŋ] [ɪ'rəʊʒ(ə)n] .

The	plants	are	useful	in	building	soil	and	in	preventing	erosion	.
这	植物	是	有用	在	建筑	土壤	和	在	预防	侵蚀	.

这些植物有助于改良土壤和防止水土流失。

Bittercress109 .

Bittercress109	.
Bittercress109	.

苦芹109。

['hʌmɪŋbɜːd] ['trʌmpɪt]

HUMMINGBIRD	TRUMPET
蜂鸟	喇叭

蜂鸟喇叭

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz]['fæməli]

Evening	-	primrose	Family
晚上	-	报春花	家庭

月见草科

[ˌzɔː'ʃniːriːə] -

Zauschneria	garrettii
扎乌什纳里亚	-

加氏扎乌施纳菌

[wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] [leɪt] ['bluːmɪŋ] [plɑːnts] [ɪn] ['zaɪən] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] [ɪz] [ðə; ði] ['hʌmɪŋbɜːd] ['trʌmpɪt] ,

One	of	the	late	blooming	plants	in	Zion	National	Park	is	the	Hummingbird	Trumpet	,
一	的	这	晚的	盛开	植物	在	锡安	国家的	公园	是	这	蜂鸟	喇叭	,

锡安国家公园里晚开的植物之一是蜂鸟喇叭花。

['ɔːlsəʊ] [kɔːld] ['faɪə(r)] - ['tʃælɪs] , [ɔː(r)] ['sʌmtaɪmz] [ðə; ði] [waɪld] ['fjuːʃə] .

also	called	Fire	-	chalice	,	or	sometimes	the	Wild	Fushia	.
还	称为	火	-	圣杯	,	或者	有时	这	荒野	紫红色	.

又称火杯，或有时称为野紫红色。

[ˌaɪ 'tiː] [kæn; kən] ['ɒf(ə)n] [biː; bi] [faʊnd] [ɒn] [ðə; ði] ['kænjən] [ˌəʊvə'lʊk] [treɪl] [ɔː(r)] [ɒn] [ðə; ði] [west] [rɪm] [treɪl]

It	can	often	be	found	on	the	Canyon	Overlook	Trail	or	on	the	West	Rim	Trail
它	能	经常	是	成立	在	这	峡谷	俯瞰	踪迹	或者	在	这	西方	轮缘	踪迹

[æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [nɪə(r)] [sɪks] ,

at	elevations	near	6	,
在	海拔	靠近	6	,

它经常出现在峡谷观景步道或西缘步道海拔接近 6 英尺的地方。

- [fiːt] .

000	feet	.
-	脚	.

000 英尺。

[ˌaɪ 'tiː] [kæn; kən] [biː; bi] [aɪ'dentɪfaɪd] [baɪ] [ðə; ði] ['nærəʊ] ['əʊv(ə)l] [liːvz] ['pɔɪntɪd] [ænd; ənd] [tuːθt; tuːðd] ,

It	can	be	identified	by	the	narrow	oval	leaves	pointed	and	toothed	,
它	能	是	已识别	经过	这	狭窄的	椭圆形	树叶	尖	和	有齿的	,

[ænd; ənd] [ðə; ði] - ['flaʊəz] ,

and	the	fushialike	flowers	,
和	这	-	花朵	,

它的特征是狭长的椭圆形叶片，叶尖有锯齿，花朵呈紫红色。

['nærəʊli] ['fʌn(ə)l] - [ʃeɪpt] , [wɪð] [ðə; ði] ['pɪstɪl] [ænd; ənd] [st'eɪmɛnz] [ɪk'stendɪŋ] [bɪ'jɒnd] [ðə; ði] [pet(ə)lz] .

narrowly	funnel	-	shaped	,	with	the	pistil	and	stamens	extending	beyond	the	petals	.
勉强	漏斗	-	形状	,	和	这	雌蕊	和	雄蕊	扩展	超过	这	花瓣	.

花朵呈狭长的漏斗状，雌蕊和雄蕊伸出花瓣之外。

[ðə; ði] ['brɪliənt] ['skɑːlət] [ɒv; əv] [ðɪs] ['flaʊə(r)] [ɪn] ['feəli] [dens] ['klʌstəz] [meɪks] [ə; eɪ] ['veri] [ə'træktɪv]

The	brilliant	scarlet	of	this	flower	in	fairly	dense	clusters	makes	a	very	attractive
这	杰出的	猩红	的	这	花	在	相当	稠密	集群	制作	一个	非常	吸引人的

[dɪ'spleɪ] [ɪn] [leɪt] ['ɔːgəst] [ænd; ənd] [sep'tembə(r)] .

display	in	late	August	and	September	.
展示	在	晚的	八月	和	九月	.

这种花鲜艳的猩红色花朵，簇拥成团，在八月下旬和九月盛开，非常引人注目。

['hʌmɪŋbɜːd] Trumpet71

Hummingbird	Trumpet71
蜂鸟	Trumpet71

蜂鸟号角71

['ɪndeks]

INDEX
指数

指数

['kɒmən] [neɪm] [ˌsaɪən'tɪfɪk] [neɪm] ['fɪgə(r)] ['nʌmbə(r)]

Common	Name	Scientific	Name	Figure	Number
常见的	姓名	科学	姓名	数字	数字

通用名 科学名称 图号

[ə; eɪ]

A
一个

一个

- [ɪ'roʊdiəm] - -
Alfilera Erodium circutraium 48
- 缢缩 - -

Alfilera Erodium circutraium 48

[ə'merɪkən] ['heəbel] [kæm'pænjʊlə][ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə] -
American Harebell Campanula rotundifolia 92
美国人 风铃草 风铃草 圆叶 -

美国兔耳风铃 rotundifolia 92

['æntɪləʊp] ['bɪtəˌbrʌʃ] ['pɜːrʃiə] [ˌtraɪˌdɛn'teɪtə] -
Antelope Bitterbrush Purshia tridentata 34
羚羊 苦艾 普希亚 三齿 -

羚羊苦灌木 Purshia tridentata 34

['ɑːnɪkə] , ['hɑːrtˌliːf] ['ɑːnɪkə][ˌkɔːrdɪ'foʊliə] -
Arnica , Heartleaf Arnica cordifolia 103
山金车 , 心叶 山金车 心叶 -

心叶山金车（Arnica cordifolia）103

['æroʊliːf] ['bɔːlsəmˌruːt] - - -
Arrowleaf Balsamroot Balsamorhiza sagittata 106
箭叶 香脂根 - - -

箭叶香脂根（Balsamorhiza sagittata）106

['æstə(r)] , ['pɜːp(ə)l]['æstə(r)][ɛs'piː] . -
Aster , Purple Aster sp . 96
紫菀 , 紫色的 紫菀 sp . -

紫菀属，紫菀属 96

[biː]
B
B

B

['bɔːlsəmˌruːt] , ['æroʊliːf] - - -
Balsamroot , Arrowleaf Balsamorhiza sagittata 106
香脂根 , 箭叶 - - -

箭叶香脂根（Balsamorhiza sagittata）106

['beɪnberi] , ['westən] [æk'tiːə] [ɑːr'gjuːtə] -
Baneberry , Western Actaea arguta 20
毒莓 , 西 升麻 阿尔古塔 -

西部白屈菜（Actaea arguta 20）

['beəbəri] ['hʌnɪsʌkl] [lɒ'nɪsərə] - -
Bearberry Honeysuckle Lonicera involucrata 90
熊果 金银花 金银花 - -

熊果金银花 Lonicera involucrata 90

['biːvəteɪl] ['kæktəs][ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-] - -
Beavertail Cactus Opuntia basilaris 61
海狸尾 仙人掌 仙人掌 - -

Beavertail Cactus 仙人掌 basilaris 61

['bɪtəˌbrʌʃ] , ['æntɪləʊp] ['pɜːrʃiə] [ˌtraɪˌdɛn'teɪtə] -
Bitterbrush , Antelope Purshia tridentata 34
苦艾 , 羚羊 普希亚 三齿 -

苦灌木，羚羊 Purshia tridentata 34

['bɪtərˌkrɛs] [kɑː'dæminiː] [hɜːr'sjuːtə] -
Bittercress Cardamine hirsuta 108
苦豆 卡达明 毛状体 -

苦菜碎米荠 108

['bɪtəˌruːt]	[lɪ'wiːziə]	-	-
Bitterroot	**Lewisia**	**rediviva**	**14**
苦根	路易斯亚	-	-

苦根露西亚 rediviva 14

['blækˌbrʌʃ]	-	-	-
Blackbrush	**Coleogyne**	**ramosissima**	**35**
黑刷	-	-	-

黑刷 Coleogyne ramosissima 35

[bleɪzɪŋstɑːr]	,	['dezət]	[mɛn'ziːliə]	[ˌmʌltɪ'flɔːrə]	-
Blazingstar	**,**	**Desert**	**Mentzelia**	**multiflora**	**57**
炽热之星	,	沙漠	门泽利亚	多花	-

烈焰星，沙漠多花薄荷树（Mentzelia multiflora）57

['bluːbelz]	,	['maʊntən]	[mɜːr'tɛnʃiə]	[ˌsɪli'eɪtə]	-
Bluebells	**,**	**Mountain**	**Mertensia**	**ciliata**	**78**
蓝铃花	,	山	梅尔滕西亚	纤毛	-

风信子，山 Mertensia ciliata 78

-	-	-	[fɔːr]
Bluedicks	**Dichelostemma**	**pulchellum**	**4**
-	-	-	4

Bluedicks Dichelostemma pulchellum 4

['bʌkˌhɔːn]	['tʃɔɪə]	['kæktəs][ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-]	-	-
Buckhorn	**Cholla**	**Cactus**	**Opuntia**	**acanthocarpa**	**62**
鹿角	仙人掌	仙人掌	仙人掌	-	-

鹿角仙人掌（Opuntia acanthocarpa）62

['bʌkwiːt]	, [waɪld]	[ˌeri'ɔgənəm]	-	[eit]
Buckwheat	**,** **Wild**	**Eriogonum**	**umbellatum**	**8**
荞麦	, 荒野	荞麦	-	8

荞麦、野生 Eriogonum umbellatum 8

[bʌfəloʊbɛri]	,	[ʃɛp'ɜːrdiə]	[ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə]	-
Buffaloberry	**,** **Roundleaf**	**Shepherdia**	**rotundifolia**	**65**
水牛莓	, 圆叶	谢泼迪亚	圆叶	-

圆叶水牛莓（Shepherdia rotundifolia 65）

[bʊʃ]	['sɪŋkˌfɔɪl]	[ˌpəutən'tilə][fruː'tɪkoʊsə]	-
Bush	**Cinquefoil**	**Potentilla**	**fruticosa**	**36**
衬套	委陵菜	委陵菜	灌木	-

布什五叶委陵菜 36

['bʌtəkʌp]	, [sænd]	[rə'nʌŋkjələs]	-	-
Buttercup	**,** **Sand**	**Ranunculus**	**juniperinus**	**21**
毛茛	, 沙	茛	-	-

沙毛茛（Ranunculus juniperinus）21

['bʌtəkʌp]	[rə'nʌŋkjələs]	[ɛs'piː]	.	-
Buttercup	**Ranunculus**	**sp**	**.**	**16**
毛茛	茛	sp	.	-

毛茛属植物 16

['bʌtəflaɪ]	['mɪlkwiːd]	[æ'skliːpɪəs]	[ˌtjuːbə'roʊzə]	-
Butterfly	**Milkweed**	**Asclepias**	**tuberosa**	**75**
蝴蝶	乳草	阿斯克勒庇俄斯	块茎	-

蝴蝶花（Asclepias tuberosa）75

[siː]

C

C

['kæktəs] [fruːt] [ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-][ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ] -

Cactus	Fruit	Opuntia	engelmannii	64
仙人掌	水果	仙人掌	恩格尔曼氏	-

仙人掌果实 Opuntia engelmannii 64

[kə'lɪpsəʊ] ['ɔːkɪd] [kə'lɪpsəʊ][bʌl'boʊsə] -

Calypso	Orchid	Calypso	bulbosa	11
卡吕普索	兰花	卡吕普索	球茎	-

卡利普索兰花 卡利普索球根兰 11

- , ['westən] [ləʊ'biːliə] ['splɛndɛnz] -

Cardinalflower	,	Western	Lobelia	splendens	93
-	,	西	罗贝利亚	辉煌	-

红花（Cardinalflower，西部 Lobelia splendens 93）

['sɪŋkˌfɔɪl] , [bʊʃ] [ˌpəutən'tilə][fruːˈtɪkoʊsə] -

Cinquefoil	,	Bush	Potentilla	fruticosa	36
委陵菜	,	衬套	委陵菜	灌木	-

五叶草、布什委陵菜 36

['tʃəʊktʃeri] ['pruːnəs][vərˌdʒɪni'ænə] -

Chokecherry	Prunus	virginiana	40
稠李	李属	弗吉尼亚	-

稠李（Prunus virginiana）40

, ['stænzˌberi] - - -

Cliffrose	,	Stansbury	Cowania	stansburiana	33
克利夫罗斯	,	斯坦斯伯里	-	-	-

Cliffrose, Stansbury Cowania stansburiana 33

['kɒləmbaɪn] [ˌækwɪ'liːdʒə][ɛs'piː] . -

Columbine	Aquilegia	sp	.	17
科伦拜恩	耧斗菜	sp	.	-

耧斗菜（Aquilegia sp.）17

['kəʊnˌflaʊə(r)] [rʌd'bekɪə] [ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs] -

Coneflower	Rudbeckia	occidentalis	25
紫锥菊	金光菊	西方花	-

锥花金光菊（Rudbeckia occidentalis）25

[lɑː'reɪə][ˌtraɪˌdɛn'teɪtə] -

Creosotebush	Larrea	tridentata	50
灌木丛	拉雷亚	三齿	-

Creosotebush Larrea tridentata 50

- ['gʌmwiːd] [grɪn'diːlɪə] [ˌskwɑː'roʊsə] -

Curlycup	Gumweed	Grindelia	squarrosa	95
-	胶草	格林德利亚	鳞状	-

卷杯胶草 Grindelia squarrosa 95

[diː]

D
D

D

, ['maʊntən] - ['ɛlɪgənz] ['sɛvən]

Deathcamas	,	Mountain	Zigadenus	elegans	7
死亡卡玛斯	,	山	-	秀丽隐杆线虫	7

Deathcamas，山地 Zigadenus elegans 7

- ['deɪliːə]['deɪliːə] - -

Desertbeauty	Dalea	Dalea	johnsoni	46
-	达利亚	达利亚	-	-

Desertbeauty Dalea Dalea 约翰索尼 46

['dezət]	[bleɪzɪŋstɑ:r]	[mɛn'zi:liə]	[ˌmʌltɪ'flɔ:rə]	-
Desert	**Blazingstar**	**Mentzelia**	**multiflora**	**57**
沙漠	炽热之星	门泽利亚	多花	-

沙漠火炬花 Mentzelia multiflora 57

['dezət]	[gloʊbmɛloʊ]	[ˌsfɪrəl'si:ə]	[æm'bɪgwə]	-
Desert	**Globemallow**	**Sphaeralcea**	**ambigua**	**53**
沙漠	球状棉花糖	球形	歧义	-

沙漠球锦葵 Sphaeralcea ambigua 53

['dezət]	['mærɪgəʊld]	-	-	-
Desert	**Marigold**	**Baileya**	**multiradiata**	**101**
沙漠	万寿菊	-	-	-

沙漠万寿菊 Baileya multiradiata 101

['dezət]	-	-	[pɪ'neɪtə]	-
Desert	**Princesplume**	**Stanleya**	**pinnata**	**26**
沙漠	-	-	羽状纹饰	-

沙漠王子羽 Stanleya pinnata 26

['dezət]	[seɪdʒ]	['sælvɪə]	[kɑ:rnoʊsɑ]	-
Desert	**Sage**	**Salvia**	**carnosa**	**80**
沙漠	圣人	鼠尾草	肉	-

沙漠鼠尾草 Salvia carnosa 80

[i:]

E
E

E

['i:tn]	[pen'sti:mən]	[pen'sti:mən]	-	-
Eaton	**Penstemon**	**Penstemon**	**eatoni**	**83**
伊顿	钓钟柳	钓钟柳	-	-

伊顿彭斯特蒙 彭斯特蒙 eatoni 83

['eldə(r)]	,	[red]	-	['berid]	[sæm'bju:kəs]	[ˌræsɪ'moʊsə]	-
Elder	**,**	**Red**	**-**	**berried**	**Sambucus**	**racemosa**	**31**
长老	,	红色的	-	浆果	接骨木	穗状花序	-

红莓接骨木（Sambucus racemosa）31

-	[ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs]	[ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs]	[ˌgru:nlæn'dɪkə]	-
Elephanthead	**Pedicularis**	**Pedicularis**	**groenlandica**	**91**
-	马先蒿	马先蒿	格陵兰	-

象头 Pedillaryis groenlandica 91

[elk]	['θɪs(ə)l]	['sɜ:rsiəm]	[foʊli:oʊsəm]	-
Elk	**Thistle**	**Cirsium**	**foliosum**	**24**
麋鹿	蓟	蓟	叶状	-

麋鹿蓟（Cirsium foliosum）24

['ɛŋgəlmən]	-	['kæktəs]	[ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-]	[ˌɛŋgəl'mæni:ˌaɪ]	-
Engelmann	**Pricklypear**	**Cactus**	**Opuntia**	**engelmannii**	**64**
恩格尔曼	-	仙人掌	仙人掌	恩格尔曼氏	-

恩格尔曼仙人掌（Opuntia engelmannii）64

[e'fedrə]	,	[gri:n]	[e'fedrə]	['vɪrɪdɪs]	[naɪn]
Ephedra	**,**	**Green**	**Ephedra**	**viridis**	**9**
麻黄	,	绿色的	麻黄	viridis	9

绿麻黄（Ephedra viridis）9

[ju:'fɔ:bɪə]	,	-	[ju:'fɔ:bɪə]	-	-
Euphorbia	**,**	**Whitemargin**	**Euphorbia**	**albomarginata**	**51**
大戟属	,	-	大戟属	-	-

白缘大戟（Euphorbia albomarginata）51

['i:vnɪŋ]	-	['prɪmrəʊz]	,	[waɪt]	[ˌinə'θirə]	[ki:spi:'təʊzə]	-
Evening	**-**	**primrose**	**,**	**White**	**Oenothera**	**caespitosa**	**66**
晚上	-	报春花	,	白色的	月见草	丛生	-

月见草, White Oenothera caespitosa 66

['i:vnɪŋ]	-	['prɪmrəʊz]	,	['jeləʊ]	[ˌinə'θirə]	-	-
Evening	**-**	**primrose**	**,**	**Yellow**	**Oenothera**	**strigosa**	**67**
晚上	-	报春花	,	黄色的	月见草	-	-

黄花月见草（Oenothera strigosa 67）

[ef]

F
F

F

['faɪnˌli:f]	['jʌkə]	['jʌkə]	-	[sɪks]
Fineleaf	**Yucca**	**Yucca**	**angustissima**	**6**
细叶	丝兰	丝兰	-	6

细叶丝兰 Yucca angustissima 6

-	[ˌzɔ:ʃ'ni:ri:ə]	-	-
Firechalice	**Zauschneria**	**garrettii**	**109**
-	扎乌什纳里亚	-	-

火杯 Zauschneria garrettii 109

['faɪəwi:d]	[ˌɛpɪ'loʊbiəm]	[ˌæŋgʌsti'foʊliəm]	-
Fireweed	**Epilobium**	**angustifolium**	**54**
柳兰	柳叶菜	狭叶	-

柳兰（Epilobium angustifolium）54

[flæks]	,	['lu:ɪs]	['laɪnəm]	[lu:ɪsi]	-
Flax	**,**	**Lewis**	**Linum**	**lewisii**	**49**
亚麻	,	刘易斯	亚麻	刘易斯	-

亚麻，路易斯亚麻（Linum lewisii）49

['fli:beɪn]	[ɪ'rɪdʒərɒn]	[ˌspi:ʃi'oʊsəs]	-
Fleabane	**Erigeron**	**speciosus**	**97**
飞蓬	飞蓬	美丽	-

灯盏花 97

[fɔ:(r)]	-	[ə'klɑ:k]	[mɪ'ræbɪlɪs]	[ˌmʌltɪ'flɔ:rə]	-
Four	**-**	**O'Clock**	**Mirabilis**	**multiflora**	**12**
四	-	点钟	紫茉莉	多花	-

紫茉莉（Mirabilis multiflora）12

-	['sɔ:ltbʊʃ]	['ætrɪˌpleks]	[kə'nɛsənz]	-
Fourwing	**Saltbush**	**Atriplex**	**canescens**	**10**
-	盐蓬	滨藜	灰褐色	-

四翼滨藜 Atriplex canescens 10

['fri:mɒnt]	[dʒə'reɪniəm]	[dʒə'reɪniəm]	[frɛmɑnti]	-
Fremont	**Geranium**	**Geranium**	**fremontii**	**47**
弗里蒙特	天竺葵	天竺葵	弗里蒙特	-

弗里蒙特天竺葵（Geranium fremontii）47

['fri:mɒnt]	['bɑ:b(ə)ri]	['bɜ:bərɪs]	-	-
Fremont	**Barberry**	**Berberis**	**fremonti**	**23**
弗里蒙特	小檗碱	小檗	-	-

弗里蒙特小檗 Berberis fremanti 23

[frɪndʒd]	['dʒenʃn]	[ˌdʒɛnʃi'eɪnə]	-	-
Fringed	**Gentian**	**Gentiana**	**thermalis**	**74**
流苏	龙胆	龙胆	-	-

流苏龙胆 Gentiana thermalis 74

[frɪ'tɪləri] , - [ˌfrɪtɪ'leərɪə][ˌætroʊˌpɜːr'pjʊəriə][faɪv]
Fritillary , Purplespot Fritillaria atropurpurea 5
贝母 , - 贝母 深紫色 5

紫斑贝母 Fritillaria atropurpurea 5

[dʒiː]
G
G

G

[geɪ'lɑːdɪə] [geɪ'lɑːdɪə] [pɑːri] -
Gaillardia Gaillardia parryi 100
盖拉迪亚 盖拉迪亚 帕里 -

盖拉迪亚属植物 Gaillardia parryi 100

['dʒenʃn] , [frɪndʒd] [ˌdʒɛnʃi'eɪnə] - -
Gentian , Fringed Gentiana thermalis 74
龙胆 , 流苏 龙胆 - -

龙胆，流苏龙胆（Gentiana thermalis 74）

['dʒenʃn] , [griːn] ['freɪzərə][ˌspiːʃi'oʊsə] -
Gentian , Green Frasera speciosa 70
龙胆 , 绿色的 弗雷泽拉 美丽 -

龙胆，绿色 Frasera spiosa 70

[dʒə'reɪniəm] , ['friːmɒnt] [dʒə'reɪniəm] [frɛmɑnti] -
Geranium , Fremont Geranium fremontii 47
天竺葵 , 弗里蒙特 天竺葵 弗里蒙特 -

天竺葵，弗里蒙特天竺葵（Geranium fremontii）47

['gɪliə] , ['skaɪrɒkɪt] ['gɪliə] [ˌægrɪ'geɪtə] -
Gilia , Skyrocket Gilia aggregata 77
吉利亚 , 火箭 吉利亚 聚合体 -

吉利亚，Skyrocket Gilia 聚合 77

[gloʊbmɛloʊ] , ['skɑːlət] [ˌsfɪrəl'siːə] [kɑːk'sɪniə] -
Globemallow , Scarlet Sphaeralcea coccinea 52
球状棉花糖 , 猩红 球形 猩红 -

球锦葵，猩红球锦葵（Sphaeralcea coccinea）52

[gloʊbmɛloʊ] , ['dezət] [ˌsfɪrəl'siːə] [æm'bɪgwə] -
Globemallow , Desert Sphaeralcea ambigua 53
球状棉花糖 , 沙漠 球形 歧义 -

Globemallow，沙漠 Sphaeralcea ambigua 53

[griːn] [e'fedrə] [e'fedrə] ['vɪrɪdɪs][naɪn]
Green Ephedra Ephedra viridis 9
绿色的 麻黄 麻黄 viridis 9

绿麻黄（Ephedra viridis）9

[griːn] ['dʒenʃn] ['freɪzərə][ˌspiːʃi'oʊsə] -
Green Gentian Frasera speciosa 70
绿色的 龙胆 弗雷泽拉 美丽 -

绿色龙胆 Frasera spiosa 70

['griːnˌliːf] [ˌmænzə'niːtə] - ['pætʃʊlə] -
Greenleaf Manzanita Arctostaphylis patula 69
绿叶 曼萨尼塔 - 帕图拉 -

Greenleaf Manzanita Arctostaphylis patula 69

['gʌmwiːd] , - [grɪn'diːlɪə] [ˌskwɑː'roʊsə] -
Gumweed , Curlyleaf Grindelia squarrosa 95
胶草 , - 格林德利亚 鳞状 -

卷叶胶草（Grindelia squarrosa 95）

[eɪtʃ]
H
H

H

['heəbel] , [ə'merɪkən] [kæm'pænjʊlə] [ˌpɛtiə'leɪtə] -
Harebell , American Campanula petiolata 92
风铃草 , 美国人 风铃草 柄叶 -

Harebell, 美国风铃 92

['hɑːrtˌliːf] ['ɑːnɪkə] ['ɑːnɪkə] [ˌkɔːrdɪ'foʊliə] -
Heartleaf Arnica Arnica cordifolia 103
心叶 山金车 山金车 心叶 -

心叶山金车（Arnica cordifolia）103

['hedʒhɒg] ['kæktəs] [ˌɛkɪnoʊ'sɪriːəs] - -
Hedgehog Cactus Echinocereus coccineus 58
刺猬 仙人掌 棘柱 - -

刺猬仙人掌 Echinocereus coccineus 58

['hʌni] [me'skiːt; 'meskiːt] ['prɑːsəˌpɪs] [ˌdʒuːli'flɔːrə] -
Honey Mesquite Prosopis juliflora 41
蜂蜜 牧豆树 刺槐 朱莉花 -

蜂蜜豆科牧草 Prosopis juliflora 41

['hʌnisʌkl] , ['beəbəri] [lɒ'nɪsərə] - -
Honeysuckle , Bearberry Lonicera involucrata 90
金银花 , 熊果 金银花 - -

金银花，熊果 Lonicera involucrata 90

['hʌmɪŋbɜːd] ['trʌmpɪt] [ˌzɔːʃ'niːriːə] - -
Hummingbird Trumpet Zauschneria garrettii 109
蜂鸟 喇叭 扎乌什纳里亚 - -

蜂鸟喇叭花 Zauschneria garrettii 109

[ai]
I
我

我

- - - -
Indianpotato Orogenia linearifolia 72
- - - -

印度马铃薯 Orogenia Linearifolia 72

['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ] [ˌkæstɪ'liːhə] [kɑːk'sɪniə] -
Indian Paintbrush Castilleja coccinea 88
印度 画笔 卡斯蒂利亚 猩红 -

印度画笔 Castilleja coccinea 88

[el]
L
L

L

['lɑːkspɜː(r)] [del'fɪniəm] [ɛs'piː] . -
Larkspur Delphinium sp . 18
翠雀 翠雀 sp . -

翠雀属（Delphinium sp.）18

['luːɪs] [flæks] ['laɪnəm] [luːɪsi] -
Lewis Flax Linum lewisii 49
刘易斯 亚麻 亚麻 刘易斯 -

路易斯亚麻（Linum lewisii）49

[ˌlaɪˈgʌstɪkəm] , ['pɔːtə(r)][ˌlaɪˈgʌstɪkəm] [pɔrtɛri] -

Ligusticum	**,**	**Porter**	**Ligusticum**	**porteri**	**68**
藁本属	,	搬运工	藁本属	波特里	-

藁本, 波特 Ligusticum porteri 68

['lɪtlˌliːf] - - - -

Littleleaf	**Mountainmahogany**	**Cercocarpus**	**intricatus**	**32**
小叶	-	-	-	-

小叶山桃花心木 Cercocarpus intricatus 32

['ləʊkəʊ][æ'strægələs][ɛs'piː] . -

Loco	**Astragalus**	**sp**	**.**	**43**
洛科	黄芪	sp	.	-

Loco Astragalus sp. 43

['ləʊkəst] , [njuː] ['meksɪkəʊ] [rə'bɪnɪə] [niːoʊmɛksɪkænə] -

Locust	**,**	**New**	**Mexico**	**Robinia**	**neomexicana**	**45**
刺槐	,	新的	墨西哥	刺槐	新墨西哥	-

新墨西哥州蝗虫（Robinia neomexicana 45）

['luːpaɪn][luː'paɪnəs][ɛs'piː] . -

Lupine	**Lupinus**	**sp**	**.**	**42**
羽扇豆	羽扇豆	sp	.	-

羽扇豆（Lupinus sp. 42）

[em]

M
M

M

[ˌmænzə'niːtə] , ['griːnˌliːf] - ['pætʃʊlə] -

Manzanita	**,**	**Greenleaf**	**Arctostaphylis**	**patula**	**69**
曼萨尼塔	,	绿叶	-	帕图拉	-

Manzanita，绿叶 Arctostaphylis patula 69

[ˌmærɪ'pəʊzə] , - [ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][wʌn]

Mariposa	**,**	**Segolily**	**Calochortus**	**nuttallii**	**1**
蝴蝶	,	-	卡洛科图斯	纳氏	1

Mariposa, Segolily Calochortus nuttallii 1

[ˌmærɪ'pəʊzə] , ['jeləʊ] [ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][vɑː(r)] .

Mariposa	**,**	**Yellow**	**Calochortus**	**nuttallii**	**var**	**.**
蝴蝶	,	黄色的	卡洛科图斯	纳氏	变量	.

马里波萨 (Mariposa)，黄色 Calochortus nuttallii 变种。

['ɔːrɪəs; 'ɔːrɪˌaɪ][ˌtuː'tuː]

aureus	**2**
金黄色葡萄球菌	2

金黄色葡萄球菌 2

['mærɪgəʊld] , ['dezət] - - -

Marigold	**,**	**Desert**	**Baileya**	**multiradiata**	**101**
万寿菊	,	沙漠	-	-	-

万寿菊，沙漠白花菊（Baileya multiradiata）101

- ['kæɬθə] - -

Marshmarigold	**Caltha**	**leptosepala**	**15**
-	卡尔萨	-	-

药蜀葵（Caltha leptosepala）15

['medəʊ] ['sælsəfi][ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs] - - -

Meadow	**Salsify**	**Tragopogon**	**pratensis**	**104**	**-**	**105**
草地	婆罗门参	角齿草	草地	-	-	-

草甸婆罗门参（Tragopogon pratensis）104-105

[me'ski:t; 'meski:t] , ['hʌni] ['prɑ:sə,pɪs][ˌdʒu:li'flɔ:rə] -
Mesquite , Honey Prosopis juliflora 41
牧豆树 , 蜂蜜 刺槐 朱莉花 -

豆科灌木，蜂蜜 Prosopis juliflora 41

['mɪlkwi:d] , ['bʌtəflaɪ] [æ'skli:pɪəs] [ˌtju:bə'roʊzə] -
Milkweed , Butterfly Asclepias tuberosa 75
乳草 , 蝴蝶 阿斯克勒庇俄斯 块茎 -

蝴蝶乳草 Asclepias tuberosa 75

['mʌŋki,flaʊər] ['mɪmjʊləs]['kɑ:dɪnæli:z] -
Monkeyflower Mimulus cardinalis 87
猴面花 沟酸浆 红雀 -

猴花 红花酸浆 87

['mʌŋkshʊd] [ˌækə'naɪtəm] - -
Monkshood Aconitum columbianum 19
乌头 乌头 - -

附子 哥伦比亚乌头 19

['maʊntən] ['blu:belz] [mɜ:r'tɛnʃiə] [ˌsɪli'eɪtə] -
Mountain Bluebells Mertensia ciliata 78
山 蓝铃花 梅尔滕西亚 纤毛 -

山风信子 Mertensia ciliata 78

['maʊntən] - ['ɛlɪgənz] ['sɛvən]
Mountain Deathcamas Zigadenus elegans 7
山 死亡卡玛斯 - 秀丽隐杆线虫 7

山地死亡卡马斯 Zigadenus elegans 7

- , ['lɪtlˌli:f] - - -
Mountainmahogany , Littleleaf Cercocarpus intricatus 32
- , 小叶 - - -

山地桃花心木，小叶 Cercocarpus intricatus 32

['maʊntən] ['sʌnflaʊə(r)] - [ˌju:nɪ'flɔ:rə] -
Mountain Sunflower Helianthella uniflora 98
山 向日葵 - 单花 -

山向日葵（Helianthella uniflora）98

['mʌlɪn] [vər'bæskəm] ['θæpsəs] -
Mullein Verbascum thapsus 81
慕合怀特 毛蕊花 塔普苏斯 -

毛蕊花 Verbascum thapsus 81

[en]
N
N

N

[nju:] ['meksɪkəʊ]['ləʊkəst] [rə'bɪnɪə] [ni:oʊmɛksɪkænə] -
New Mexico Locust Robinia neomexicana 45
新的 墨西哥 刺槐 刺槐 新墨西哥 -

新墨西哥刺槐（Robinia neomexicana）45

[əʊ]
O
哦

哦

['ɒrəgən] [greɪp] ['bɜ:bərɪs] ['ri:ˌpɛnz] -
Oregon Grape Berberis repens 22
俄勒冈州 葡萄 小檗 应 -

俄勒冈葡萄 Berberis repens 22

- ['medəʊ] ['sælsəfi][ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs] - - -
Oysterplant - Meadow Salsify Tragopogon pratensis 104 - 105
平菇 - 草地 婆罗门参 角齿草 草地 - - -

平菇 - 草甸婆罗门参（Tragopogon pratensis）104-105

[piː]
P
P

P

['pɑːmə(r)] [pen'stiːmən] [pen'stiːmən] [pɑːl'mɛri] -
Palmer Penstemon Penstemon palmeri 85
帕尔默 钓钟柳 钓钟柳 帕尔默里 -

帕尔默彭斯特蒙 Penstemon palmeri 85

['pæri] ['prɪmrəʊz] ['prɪmjələ] [pɑːri] -
Parry Primrose Primula parryi 71
格挡 报春花 报春花 帕里 -

帕里报春花 Primula parryi 71

[pen'stiːmən] , ['iːtn] [pen'stiːmən] - -
Penstemon , Eaton Penstemon eatoni 83
钓钟柳 , 伊顿 钓钟柳 - -

彭斯特蒙，伊顿 Penstemon eatoni 83

[pen'stiːmən] , ['pɑːmə(r)] [pen'stiːmən] [pɑːl'mɛri] -
Penstemon , Palmer Penstemon palmeri 85
钓钟柳 , 帕尔默 钓钟柳 帕尔默里 -

Penstemon, 帕尔默 Penstemon palmeri 85

[pen'stiːmən] , ['rɔɪəl] [pen'stiːmən] [ˌspiːʃi'oʊsəs] -
Penstemon , Royal Penstemon speciosus 82
钓钟柳 , 皇家 钓钟柳 美丽 -

彭斯特蒙，皇家彭斯特蒙 spiosus 82

[pen'stiːmən] , ['θikliːf] [pen'stiːmən] - -
Penstemon , Thickleaf Penstemon pachyphyllus 84
钓钟柳 , 厚叶 钓钟柳 - -

厚叶钓钟柳（Penstemon pachyphyllus）84

[flɒks] , [pɪŋk] [flɒks] [kə'nɛsənz] -
Phlox , Pink Phlox canescens 76
福禄考 , 粉色的 福禄考 灰褐色 -

粉红福禄考（Phlox canescens 76）

['paɪnˌdrɒps] , ['wʊdlənd] [ˌtɛrə'spɔːrə] [ændrɑːmiːdiːə] -
Pinedrops , Woodland Pterospora andromedea 55
松滴 , 林地 翼孢菌 安德洛墨迪亚 -

松滴花，林地翼孢菌（Pterospora andromedea）55

[æ'strægələs] - -
Poisonvetch Astragalus sabulosus 44
毒野豌豆 黄芪 - -

毒野黄芪 44

['pɔːtə(r)][ˌlaɪ'gʌstɪkəm][ˌlaɪ'gʌstɪkəm] [pɔrtɛri] -
Porter Ligusticum Ligusticum porteri 68
搬运工 藁本属 藁本属 波特里 -

波特藁 68

- ['dʒiːəm] - [vɑː(r)] .
Prairiesmoke Geum triflorum var .
- 格姆 - 变量 .

草原烟草（Geum triflorum var.）

- -
ciliatum **37**
- -

纤毛37

['preəri] ['spaɪdəwɜ:t] [ˌtrædɪ'skæntɪə] [ˌɑ:ksɪˌdɛn'teɪlɪs] [θri:]
Prairie **Spiderwort** **Tradescantia** **occidentalis** **3**
草原 红景天 紫鸭跖草 西方花 3

草原紫露草 Tradescantia occidentalis 3

- [ɑ:r'dʒɛməˌnoʊni:] - -
Pricklepoppy **Argemone** **platyceras** **28**
- 阿尔杰蒙 - -

刺罂粟（Argemone platyceras）28

- ['kæktəs] [ɒ'pʌnʃɪə; ə(ʊ)-] - -
Pricklypear **Cactus** **Opuntia** **rhodantha** **60**
- 仙人掌 仙人掌 - -

刺梨仙人掌（Opuntia rhodantha）60

- , ['dezət] - [pɪ'neɪtə] -
Princesplume **,** **Desert** **Stanleya** **pinnata** **26**
- , 沙漠 - 羽状纹饰 -

Princesplume, 沙漠 Stanleya pinnata 26

[pʌ'ku:n] , [ˌlɪθəʊ'spɜ:məm] - -
Puccoon **,** **Narrowleaf** **Lithospermum** **incisum** **79**
噗噗 , 窄叶 紫草属 - -

Puccoon, 窄叶紫草 79

- [frɪ'tɪləri] [ˌfrɪtɪ'leərɪə] [ˌætroʊˌpɜ:r'pjʊəriə] [faɪv]
Purplespot **Fritillary** **Fritillaria** **atropurpurea** **5**
- 贝母 贝母 深紫色 5

紫斑贝母 Fritillaria atropurpurea 5

['pɜ:p(ə)l] [tɔ:tʃ] ['kæktəs] [ˌɛkɪnoʊ'sɪri:əs] - -
Purple **Torch** **Cactus** **Echinocereus** **engelmanii** **59**
紫色的 火炬 仙人掌 棘柱 - -

紫火炬仙人掌 Echinocereus engelmanii 59

[ɑ:(r)]
R
拉

拉

['ræbɪtbrʌʃ] [ˌkrɪsə'θæmnəs] [ɛs'pi:] . -
Rabbitbrush **Chrysothamnus** **sp** **.** **94**
兔灌木 金丝桃 sp . -

兔刷草 Chrysothanmus sp. 94

['rɒki] ['maʊntən] [klɪ'əʊmi] [ˌsɛrjʊ'leɪtə] -
Rocky **Mountain** **Beeplant** **Cleome** **serrulata** **29**
洛基 山 蜜蜂植物 克莱奥姆 锯齿 -

落基山蜜蜂花（Cleome serrulata）29

[rəʊz] , [waɪld] ['rəʊzə] [ɛs'pi:] . -
Rose **,** **Wild** **Rosa** **sp** **.** **38**
玫瑰 , 荒野 罗莎 sp . -

野蔷薇属（Rosa sp.）38

[bʌfələʊbɛri] [ʃɛp'ɜ:rdiə] [ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə] -
Roundleaf **Buffaloberry** **Shepherdia** **rotundifolia** **65**
圆叶 水牛莓 谢泼迪亚 圆叶 -

圆叶水牛莓（Shepherdia rotundifolia）65

['rɔɪəl] [pen'sti:mən] [pen'sti:mən] [ˌspi:ʃi'oʊsəs] -

Royal	Penstemon	Penstemon	speciosus	82
皇家	钓钟柳	钓钟柳	美丽	-

皇家彭斯特蒙 Penstemon spiosus 82

[es]

S
S

S

['seɪkrɪd][də'tju:rə][də'tju:rə] - -

Sacred	Datura	Datura	meteloides	86
神圣	曼陀罗	曼陀罗	-	-

神圣曼陀罗 曼陀罗 86

[seɪdʒ] , ['dezət] ['sælvɪə][kɑ:rnoʊsɑ] -

Sage	,	Desert	Salvia	carnosa	80
圣人	,	沙漠	鼠尾草	肉	-

鼠尾草，沙漠鼠尾草 80

['sɔ:ltbʊʃ] , - ['ætrɪˌpleks] [kə'nɛsənz] -

Saltbush	,	Fourwing	Atriplex	canescens	10
盐蓬	,	-	滨藜	灰褐色	-

滨藜、四翼滨藜 10

[sænd] ['bʌtəkʌp] [rə'nʌŋkjələs] - -

Sand	Buttercup	Ranunculus	juniperinus	21
沙	毛茛	茛	-	-

沙毛茛（Ranunculus juniperinus）21

['skɑ:lət] [gloʊbmɛloʊ] [ˌsfɪrəl'si:ə] [kɑ:k'sɪniə] -

Scarlet	Globemallow	Sphaeralcea	coccinea	52
猩红	球状棉花糖	球形	猩红	-

猩红锦葵（Sphaeralcea coccinea）52

- [ˌmærɪ'pəʊzə][ˌkæloʊ'kɔ:rtəs] - [wʌn]

Segolily	Mariposa	Calochortus	nuttalli	1
-	蝴蝶	卡洛科图斯	-	1

Segolily Mariposa Calochortus nuttalli 1

['sɜ:vɪsbərɪ] [ˌæmə'lænkiər] [ælnɪfoʊljə] -

Serviceberry	Amelanchier	alnifolia	39
服务莓	唐棣	桤叶	-

美洲唐棣（Amelanchier alnifolia）39

[ˌdoʊˌdɛkə'θi:ˌɑ:n] - -

Shootingstar	Dodecatheon	pauciflorum	73
流星	十二神殿	-	-

流星花（Dodecatheon pauciflorum）73

['skaɪrɒkɪt] ['gɪliə]['gɪliə] [ˌægrɪ'geɪtə] -

Skyrocket	Gilia	Gilia	aggregata	77
火箭	吉利亚	吉利亚	聚合体	-

火箭吉利亚吉利亚吉利亚聚合 77

[spaɪdəf'ləʊər] , ['jeləʊ] [klɪ'əʊmi] ['lu:tiə] -

Spiderflower	,	Yellow	Cleome	lutea	30
蜘蛛花	,	黄色的	克莱奥姆	黄体	-

蜘蛛花，黄花醉蝶花 30

['snəʊberi] [ˌsɪmfəˌrɪ'kɑ:rpəs] - -

Snowberry	Symphoricarpos	utahensis	89
雪莓	番杏	-	-

雪莓（Symphoricarpos utahensis）89

['spaɪdəwɜːt] , ['preəri] [ˌtrædɪ'skæntɪə][ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs][θriː]

Spiderwort	**,**	**Prairie**	**Tradescantia**	**occidentalis**	**3**
红景天	,	草原	紫鸭跖草	西方花	3

紫露草，草原紫露草（Tradescantia occidentalis）3

[kleɪ'təʊnjə][ˌlænsi'oʊlətə] -

Springbeauty	**Claytonia**	**lanceolata**	**13**
春美人	克莱顿尼亚	披针形	-

春美人 Claytonia lanceolata 13

['stænzˌberi] - - -

Stansbury	**Cliffrose**	**Cowania**	**stansburiana**	**33**
斯坦斯伯里	克利夫罗斯	-	-	-

斯坦斯伯里崖花 Cowania stansburiana 33

['stəʊnkrɒp] ['siːdəm] - -

Stonecrop	**Sedum**	**stenopetalum**	**27**
景天	景天属植物	-	-

景天景天 27

['sʌnflaʊə(r)] , ['kɒmən] [ˌhiːlɪ'ænθəs] ['ænjuəs] -

Sunflower	**,**	**Common**	**Helianthus**	**annuus**	**99**
向日葵	,	常见的	向日葵	年	-

向日葵，Common Helianthus annuus 99

['sʌnflaʊə(r)] , ['maʊntən] - [ˌjuːnɪ'flɔːrə] -

Sunflower	**,**	**Mountain**	**Helianthella**	**uniflora**	**98**
向日葵	,	山	-	单花	-

山向日葵（Helianthella uniflora 98）

[tiː]

T
T

T

['θikliːf] [pen'stiːmən] [pen'stiːmən] - -

Thickleaf	**Penstemon**	**Penstemon**	**pachyphyllus**	**84**
厚叶	钓钟柳	钓钟柳	-	-

厚叶钓钟柳（Penstemon pachyphyllus）84

['θɪs(ə)l] , [elk]['sɜːrsiəm][foʊliːoʊsəm] -

Thistle	**,**	**Elk**	**Cirsium**	**foliosum**	**107**
蓟	,	麋鹿	蓟	叶状	-

蓟，麋鹿蓟（Cirsium foliosum）107

[viː]

V
V

V

['vaɪələt] , ['jeləʊ] [vi'əʊlə] - -

Violet	**,**	**Yellow**	**Viola**	**praemorsa**	**56**
紫色	,	黄色的	中提琴	-	-

紫罗兰色、黄色 Viola praemorsa 56

['dʌbljuː]

W
W

W

['westən] ['beɪnberi] [æk'tiːə] [ɑːr'gjuːtə] -

Western	**Baneberry**	**Actaea**	**arguta**	**20**
西	毒莓	升麻	阿尔古塔	-

西部毒莓 Actaea arguta 20

['westən]	-	[ləʊ'biːliə]	['splɛndɛnz]	-
Western	**Cardinalflower**	**Lobelia**	**splendens**	**93**
西	-	罗贝利亚	辉煌	-

西部红花 Lobelia splendens 93

['westən]	['wɔːlflaʊə(r)]	[ˌɛrɪ'sɪməm]	[kæpɪ'tætəm]	-
Western	**Wallflower**	**Erysimum**	**capitatum**	**107**
西	壁花	紫罗兰	头	-

西方紫罗兰 Erysimum capitatum 107

['westən]	['jærəʊ]	[ˌækɪ'liːə; æ'kɪlɪə]	-	-
Western	**Yarrow**	**Achillea**	**lanulosa**	**102**
西	蓍草	阿基利	-	-

西部蓍草（Achillea lanulosa）102

-	[juː'fɔːbɪə]	[juː'fɔːbɪə]	-	-
Whitemargin	**Euphorbia**	**Euphorbia**	**albomarginata**	**51**
-	大戟属	大戟属	-	-

白缘大戟（Euphorbia albomarginata）51

[waɪld]	['bʌkwiːt]	[ˌeri'ɔgənəm]	-	[eit]
Wild	**Buckwheat**	**Eriogonum**	**umbellatum**	**8**
荒野	荞麦	荞麦	-	8

野生荞麦 Eriogonum umbellatum 8

[waɪld]	[rəʊz]	['rəʊzə][ɛs'piː]	.	-
Wild	**Rose**	**Rosa**	**sp**	**.**	**38**
荒野	玫瑰	罗莎	sp	.	-

野生玫瑰 Rosa sp. 38

['wʊdlənd]	['paɪnˌdrɒps]	[ˌtɛrə'spɔːrə]	[ændrɑːmiːdiːə]	-
Woodland	**Pinedrops**	**Pterospora**	**andromedea**	**55**
林地	松滴	翼孢菌	安德洛墨迪亚	-

林地松滴花（Pterospora andromedea）55

[waɪ]
Y
是

是

['jærəʊ]	,	['westən]	[ˌækɪ'liːə; æ'kɪlɪə]	-	-
Yarrow	**,**	**Western**	**Achillea**	**lanulosa**	**102**
蓍草	,	西	阿基利	-	-

西蓍草（Achillea lanulosa 102）

['jeləʊ]	[ˌmærɪ'pəʊzə][ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][vɑː(r)]	.
Yellow	**Mariposa**	**Calochortus**	**nuttallii**	**var**	**.**
黄色的	蝴蝶	卡洛科图斯	纳氏	变量	.

黄色蝴蝶花 Calochortus nuttallii var.

['ɔːrɪəs; 'ɔːrɪˌaɪ][ˌtuː'tuː]
aureus	**2**
金黄色葡萄球菌	2

金黄色葡萄球菌 2

['jeləʊ]	[spaɪdəf'ləʊər]	[klɪ'əʊmi]	['luːtiə]	-
Yellow	**Spiderflower**	**Cleome**	**lutea**	**30**
黄色的	蜘蛛花	克莱奥姆	黄体	-

黄花菜 Cleome lutea 30

['jeləʊ]	['vaɪələt][vi'əʊlə]	-	-
Yellow	**Violet**	**Viola**	**praemorsa**	**56**
黄色的	紫色	中提琴	-	-

黄紫罗兰 Viola praemorsa 56

['jʌkə] , ['faɪnˌliːf] ['jʌkə] - -
Yucca , Fineleaf Yucca angustissima 674
丝兰 , 细叶 丝兰 - -

丝兰, Fineleaf Yucca angustissima 674

['refərənsɪz]
REFERENCES
参考

参考

- , ['lezli] [piː] . (['drɔːɪŋz] [baɪ] [dʒiːn] [ɑː(r)] . ['dʒɑːnɪʃ])
Arnberger , Leslie P . (Drawings by Jeanne R . Janish)
- , 莱斯利 P . (图画 经过 珍妮 拉 . 贾尼什)

阿恩伯格，莱斯利·P.（珍妮·R·贾尼什绘图）

['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] ['maʊntənz] .
Flowers of the Southwest Mountains .
花朵 的 这 西南 山脉 .

西南山区的花卉。

[ˌsaʊθ'westən] ['mɔnjumənts] ['æsˌɑːs] . , [gləʊb] , [ˌærɪ'zəʊnə] , - .
Southwestern Monuments Assoc . , Globe , Arizona , 1952 .
西南 纪念碑 协会 . , 地球 , 亚利桑那 , - .

西南古迹协会，亚利桑那州格洛布，1952 年。

['ɑːmˌstrɒŋ] , ['mɑːgrət]
Armstrong , Margaret
阿姆斯特朗 , 玛格丽特

阿姆斯特朗，玛格丽特

[fiːld] [bʊk] [ɒv; əv] ['westən] [waɪld] ['flaʊəz] .
Field Book of Western Wild Flowers .
场地 书 的 西 荒野 花朵 .

西部野生花卉野外手册。

[dʒiː] . [piː] . ['pʊtnəmz] [sʌnz] , - .
G . P . Putnam's Sons , 1915 .
G . P . 普特南 儿子们 , - .

GP Putnam's Sons，1915 年。

['beɪli] , [eɪtʃ] . [iː] . [ænd; ənd] ['beɪli] , [viː] . [el] .
Bailey , H . E . and Bailey , V . L .
贝利 , H . E . 和 贝利 , V . L .

Bailey, HE 和 Bailey, VL

['wʊdi] [plɑːnts][ɒv; əv][ðə; ði] ['westən] ['næʃ(ə)nəl][p'ɑːks] .
Woody Plants of the Western National Parks .
伍迪 植物 的 这 西 国家的 公园 .

西部国家公园的木本植物。

[ðə; ði][ˌjuːnɪ'vɜːsəti] [pres] , ['nɒtrə] [deɪm] , [ˌɪndi'ænə] , - .
The University Press , Notre Dame , Indiana , 1949 .
这 大学 按 , 圣母 贵妇人 , 印第安纳州 , - .

圣母大学出版社，印第安纳州，1949 年。

['bensən] , ['laɪmən]
Benson , Lyman
本森 , 莱曼

本森，莱曼

[ðə; ði]['kæktaɪ][ɒv; əv][ˌærɪ'zəʊnə] .
The Cacti of Arizona .
这 仙人掌 的 亚利桑那 .

亚利桑那州的仙人掌。

[ˌjuːnɪˈvɜːsəti][ɒv; əv] [njuː] ['meksɪkəʊ] [pres] ， - .

University	of	New	Mexico	Press	,	1950	.
大学	的	新的	墨西哥	按	，	-	.

新墨西哥大学出版社，1950年。

['klemənts] ， ['fredrɪk] [iː] . [ænd; ənd] ['klemənts] ， ['iːdɪθ] [es] .

Clements	,	Frederic	E	.	and	Clements	,	Edith	S	.
克莱门茨	，	弗雷德里克	E	.	和	克莱门茨	，	伊迪丝	S	.

克莱门茨，弗雷德里克·E.和克莱门茨，伊迪丝·S.

['rɒki] ['maʊntən] ['flaʊəz] .

Rocky	Mountain	Flowers	.
洛基	山	花朵	.

落基山脉花卉。

[ðə; ði][eɪtʃ] . ['dʌbljuː] . ['wɪlsn] [ˌsiː 'əʊ] . ， [njuː] [jɔːk] ， - .

The	H	.	W	.	Wilson	Co	.	,	New	York	,	1928	.
这	H	.	W	.	威尔逊	合作	.	，	新的	约克	，	-	.

纽约 HW Wilson 公司，1928 年。

['kəʊltə(r)] , [dʒɒn][em] . [ænd; ənd] ['nelsn] ， ['eɪvn]

Coulter	,	John	M	.	and	Nelson	,	Aven
库尔特	，	约翰	M	.	和	纳尔逊	，	阿文

库尔特，约翰·M.和纳尔逊，艾文

[njuː] ['mænjuəl][ɒv; əv] ['bɒtəni] [ɒv; əv][ðə; ði] ['sentrəl] ['rɒki] ['maʊntənz] .

New	Manual	of	Botany	of	the	Central	Rocky	Mountains	.
新的	手动的	的	植物学	的	这	中央	洛基	山脉	.

落基山脉中部植物学新手册。

[ə'merɪkən] [bʊk] ['kʌmpəni] ， [njuː] [jɔːk] ， - .

American	Book	Company	,	New	York	,	1919	.
美国人	书	公司	，	新的	约克	，	-	.

美国图书公司，纽约，1919年。

[dɒdʒ] ， [næt] [en] . (['drɔːɪŋz] [baɪ] [dʒiːn] [ɑː(r)] . ['dʒɑːnɪʃ])

Dodge	,	Natt	N	.	(	Drawings	by	Jeanne	R	.	Janish	)
躲闪	，	纳特	N	.	(	图画	经过	珍妮	拉	.	贾尼什	)

纳特·N·道奇（Jeanne R. Janish 绘图）

['flaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] [dɪ'zɜːts] .

Flowers	of	the	Southwest	Deserts	.
花朵	的	这	西南	沙漠	.

西南沙漠之花。

[ˌsaʊθ'westən] ['mɔnjuməntsˌ] [əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn] , [gləʊb] , [ˌærɪ'zəʊnə] , - .

Southwestern	Monuments	Association	,	Globe	,	Arizona	,	1954	.
西南	纪念碑	协会	，	地球	，	亚利桑那	，	-	.

西南纪念碑协会，亚利桑那州格洛布，1954 年。

['jeɪgə(r)] , ['edmənd] [siː] .

Jaeger	,	Edmund	C	.
杰格	，	埃德蒙	C	.

耶格尔，埃德蒙·C.

['dezət] [waɪld] ['flaʊəz] .

Desert	Wild	Flowers	.
沙漠	荒野	花朵	.

沙漠野花。

['stænfəd] [ˌjuːnɪˈvɜːsəti] [pres] ， [rɪ'vaɪzd] [ɪ'dɪʃ(ə)n] , - .

Stanford	University	Press	,	Revised	Edition	,	1944	.
斯坦福大学	大学	按	，	修改	版	，	-	.

斯坦福大学出版社，修订版，1944 年。

[dʒɔɪnt] [kə'mɪti] [ɒn] [ˌhɔːtɪ'kʌltʃərəl] [nə'meŋklətʃə(r)]
Joint **Committee** **on** **Horticultural** **Nomenclature**
联合的 委员会 在 园艺 命名法

园艺命名联合委员会

['stændədaɪzd] [plɑːnt] [nems] .
Standardized **Plant** **Names** **.**
标准化 植物 姓名 .

标准化植物名称。

['sekənd] [ɪ'dɪʃ(ə)n] - .
Second **Edition** **1942** **.**
第二 版 - .

第二版 1942 年。

[dʒeɪ] . ['hɒrəs] [mək'fɑːrlənd][ˌsiː 'əʊ] .
J **.** **Horace** **McFarland** **Co** **.**
J . 贺拉斯 麦克法兰 合作 .

J. Horace McFarland 公司

['kɑːrni] , ['tɒməs] [eɪtʃ] . [ænd; ənd]['peb(ə)l] , ['rɒbət] [eɪtʃ] .
Kearney **,** **Thomas** **H** **.** **and** **Pebble** **,** **Robert** **H** **.**
科尔尼 , 托马斯 H . 和 卵石 , 罗伯特 H .

Kearney, Thomas H. 和 Pebble, Robert H.

[ˌærɪ'zəʊnə]['flɔːrə] .
Arizona **Flora** **.**
亚利桑那 弗洛拉 .

亚利桑那州植物志。

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv][ˌkælə'fɔːniə] [pres] , - .
University **of** **California** **Press** **,** **1951** **.**
大学 的 加利福尼亚州 按 , - .

加州大学出版社，1951年。

[mək'duːgəl] , ['dʌbljuː] . [biː] . [ænd; ənd] - , ['hɜːmə] [ə; eɪ] .
McDougal **,** **W** **.** **B** **.** **and** **Baggley** **,** **Herma** **A** **.**
麦克杜格尔 , W . B . 和 - , 赫尔玛 一个 .

McDougal, WB 和 Baggley, Herma A.

[plɑːnts][ɒv; əv] ['jeləʊˌstəʊn] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
Plants **of** **Yellowstone** **National** **Park** **.**
植物 的 黄石公园 国家的 公园 .

黄石国家公园的植物。

[rɪ'vaɪzd] [ɪ'dɪʃ(ə)n] , ['jeləʊˌstəʊn] ['laɪbrəri][ænd; ənd][mju'ziːəm][əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn] , - .
Revised **Edition** **,** **Yellowstone** **Library** **and** **Museum** **Association** **,** **1956** **.**
修改 版 , 黄石公园 图书馆 和 博物馆 协会 , - .

修订版，黄石图书馆和博物馆协会，1956 年。

[mək'duːgəl] , ['dʌbljuː] . [biː] . [ænd; ənd] ['spɛri] , ['əʊmɑː(r)][iː] .
McDougal **,** **W** **.** **B** **.** **and** **Sperry** **,** **Omar** **E** **.**
麦克杜格尔 , W . B . 和 斯佩里 , 奥马尔 E .

McDougal, WB 和 Sperry, Omar E.

[plɑːnts][ɒv; əv][bɪg] [bend] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
Plants **of** **Big** **Bend** **National** **Park** **.**
植物 的 大的 弯曲 国家的 公园 .

大弯国家公园的植物。

['gʌvənmənt] ['prɪntɪŋ] ['ɒfɪs] , - .
Government **Printing** **Office** **,** **1951** **.**
政府 印刷 办公室 , - .

美国政府印刷局，1951年。

[məkˈduːgəl] , [ˈdʌbljuː] . [biː] .
McDougal , W . B .
麦克杜格尔 , W . B .

麦克杜格尔，WB

[ˈtʃeklɪst] [ɒv; əv][plɑːnts][ɒv; əv][grænd] [ˈkænjən] [ˈnæʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
Checklist of Plants of Grand Canyon National Park .
检查清单 的 植物 的 盛大 峡谷 国家的 公园 .

大峡谷国家公园植物名录。

[ˈbʊlətɪn] [nəʊ] . - .
Bulletin No . 10 .
公告 不 . - .

第10号公告。

[grænd] [ˈkænjən] [ˈnætʃ(ə)rəl][ˈhɪstri; ˈhɪstəri][əˌsəʊsiˈeɪʃn; əˌsəʊʃiˈeɪʃn] , - .
Grand Canyon Natural History Association , 1947 .
盛大 峡谷 自然的 历史 协会 , - .

大峡谷自然历史协会，1947 年。

- , [ˈpɔːlin] [em] . ([ˈdrɔːɪŋz] [baɪ] [dʒiːn] [ɑː(r)] . [ˈdʒɑːnɪʃ])
Patraw , Pauline M . (Drawings by Jeanne R . Janish)
- , 宝琳 M . (图画 经过 珍妮 拉 . 贾尼什)

帕特劳，宝琳·M.（珍妮·R·贾尼什绘图）

[ˈflaʊəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθˈwest] [ˈmeɪsə] .
Flowers of the Southwest Mesas .
花朵 的 这 西南 台地 .

西南台地的花卉。

[ˌsaʊθˈwestən] [ˈmɔnjumənts] [əˌsəʊsiˈeɪʃn; əˌsəʊʃiˈeɪʃn] , [gləʊb] , [ˌærɪˈzəʊnə] , - .
Southwestern Monuments Association , Globe , Arizona , 1954 .
西南 纪念碑 协会 , 地球 , 亚利桑那 , - .

西南纪念碑协会，亚利桑那州格洛布，1954 年。

- , [siː] . [siː] . [ænd; ənd] - , [ˈpɔːlin] [em] .
Presnall , C . C . and Patraw , Pauline M .
- , C . C . 和 - , 宝琳 M .

Presnall, CC 和 Patraw, Pauline M.

[plɑːnts][ɒv; əv][ˈzaɪən][ˈnæʃ(ə)nəl] [pɑːk] .
Plants of Zion National Park .
植物 的 锡安 国家的 公园 .

锡安国家公园的植物。

[ˈbʊlətɪn] [nəʊ] . [wʌn] .
Bulletin No . 1 .
公告 不 . 1 .

公告第1号。

[ˈzaɪən] - [braɪs] [ˈnætʃ(ə)rəl][ˈhɪstri; ˈhɪstəri][əˌsəʊsiˈeɪʃn; əˌsəʊʃiˈeɪʃn] , - .
Zion - Bryce Natural History Association , 1937 .
锡安 - 布莱斯 自然的 历史 协会 , - .

锡安-布莱斯自然历史协会，1937年。

[ˈprestən] , [ˈrɪtʃəd] [dʒeɪ] .
Preston , Richard J .
普雷斯顿 , 理查德 J .

普雷斯顿，理查德·J.

[ˈrɒki] [ˈmaʊntən] [triːz] .
Rocky Mountain Trees .
洛基 山 树木 .

落基山脉的树木。

[ðə; ði]['aɪəwə] [steɪt] ['kɒlɪdʒ] [pres] , [eimz] , ['aɪəwə] , - .

The	Iowa	State	College	Press	,	Ames	,	Iowa	,	1947	.
这	爱荷华州	状态	大学	按	,	艾姆斯	,	爱荷华州	,	-	.

爱荷华州立大学出版社，艾姆斯，爱荷华州，1947 年。

['sɔ:ndəz] , [tʃɑ:lz] ['frɑ:nsɪs]

Saunders	,	Charles	Francis
桑德斯	,	查尔斯	弗朗西斯

桑德斯，查尔斯·弗朗西斯

['westən] [waɪld] ['flaʊəz] [ænd; ənd][ðeə(r)] ['stɔ:riz] .

Western	Wild	Flowers	and	Their	Stories	.
西	荒野	花朵	和	他们的	故事	.

西部野花及其故事。

['dʌbəldeɪ] , ['dɔræn][ˌsi: 'əʊ] . , - .

Doubleday	,	Doran	Co	.	,	1933	.
双日	,	多兰	合作	.	,	-	.

Doubleday, Doran Co., 1933年。

- , ['aɪvɑ:r]

Tidestrom	,	Ivar
-	,	伊瓦尔

潮汐风暴，伊瓦尔

['flɔ:rə][ɒv; əv]['ju:tɑ:][ænd; ənd][nə'vɑ:də] .

Flora	of	Utah	and	Nevada	.
弗洛拉	的	犹他州	和	内华达州	.

犹他州和内华达州的植物志。

['gʌvənmənt] ['prɪntɪŋ] ['ɒfɪs] , - . -

Government	Printing	Office	,	1925	.	75
政府	印刷	办公室	,	-	.	-

政府印刷局，1925.75

['wi:lraɪt] ['lɪθəgrɑ:f; 'laɪ-] ['kʌmpəni]

WHEELWRIGHT	LITHOGRAPHING	COMPANY
车轮匠	石版印刷	公司

惠尔赖特石印公司

[sɔ:lt] [leɪk] ['sɪti] ['ju:tɑ:]

SALT	LAKE	CITY	UTAH
盐	湖	城市	犹他州

犹他州盐湖城

[-] [nəʊts]

Transcriber's	Notes
转录员的	笔记

转录者注释

['saɪləntli] [kə'rektɪd] [ə; eɪ] [fju:] ['taipəus] .

Silently	corrected	a	few	typos	.
默默	已更正	一个	很少	拼写错误	.

默默地改正了几处拼写错误。

[rɪ'teɪnd] [ˌpʌblɪ'keɪʃn] [ˌɪnfə'meɪʃ(ə)n] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['prɪntɪd] [ɪ'dɪʃ(ə)n] : [ðɪs] ['i:buk] [ɪz]['pʌblɪk] -

Retained	publication	information	from	the	printed	edition	:	this	eBook	is	public	-
保留	发布	信息	从	这	打印	版	:	这	电子书	是	民众	-

[də'meɪn][ɪn][ðə; ði] ['kʌntri] [ɒv; əv] [ˌpʌblɪ'keɪʃn] .

domain	in	the	country	of	publication	.
领域	在	这	国家	的	发布	.

保留了印刷版中的出版信息：本电子书在出版国属于公共领域。

[ɪn][ðə; ði][tekst] ['vɜːʃ(ə)nz] ['əʊnli] , [tekst][ɪn][ɪ'tælɪks][ɪz] [diː'lɪmɪtɪd] [baɪ] _ [ˌʌndə'skɔːz] _ .

In	the	text	versions	only	,	text	in	italics	is	delimited	by	_	underscores	_	.
在	这	文本	版本	仅有的	，	文本	在	斜体	是	分隔符	经过	_	下划线	_	.

仅在文本版本中，斜体文本用下划线分隔。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

听书破万卷
开口如有神